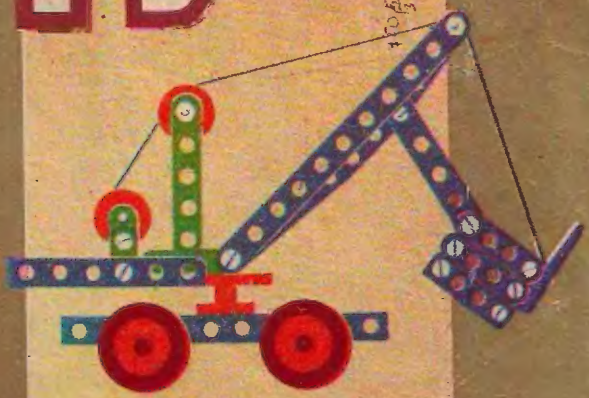
І. Т. МІЩЕНКО

# Умілі руки 2



І. Т. МІЩЕНКО

# Умілі руки

Пробний навчальний посібник з трудового навчання для 2 класу чотирирічної початкової школи

За редакцією
В. М. Мадзігона

Допущено Міністерством освіти УРСР

3-тє ВИДАННЯ

Ш к о л а № 156
Принят ——— 186 г.

КИЇВ «РАДЯНСЬКА ШКОЛА» 1989

ББК 74.200.52я721
М71

**Міщенко І. Т.**

М71 Умілі руки: Проб. навч. посібник з трудового навчання для 2 кл. чотирирічної початкової шк. / За ред. В. М. Мадзігона.— 3-тє вид.— К.: Рад. шк., 1989.— 76 с.
ISBN 5—330—00046—7

М $\frac{4306022000—083}{M210(04)—89}$ 16—89

ББК 74.200.52я721

Учебное пособие
*Міщенко Иван Тимофанович*
**Умелые руки**

Пробное учебное пособие по трудовому обучению для 2 класса четырехлетней начальной школы

Под редакцией В. Н. Мадзигона
Допущено Министерством просвещения УССР
3-е издание
На украинском языке
Киев, «Радянська школа»

Завідуючий редакцією трудового навчання *А. І. Боловіченко.* Ст. редактор *Ю. М. Манько.* Літературний редактор *Г. В. Врезницька.* Художній редактор *О. М. Волковинська.* Художник *А. Ф. Сокирко.* Художник обкладинки *А. Г. Самсонов.* Технічні редактори *М. С. Губар, А. Г. Фрідман.* Коректори *Т. Ю. Яремчук, Г. А. Зацерковна.*

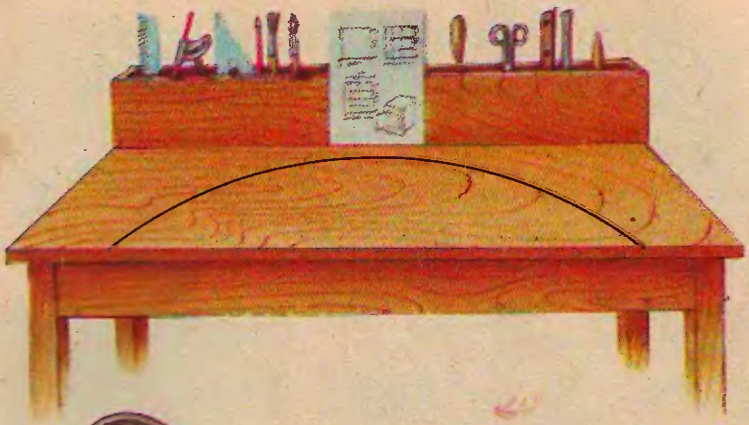
ИБ № 6375.

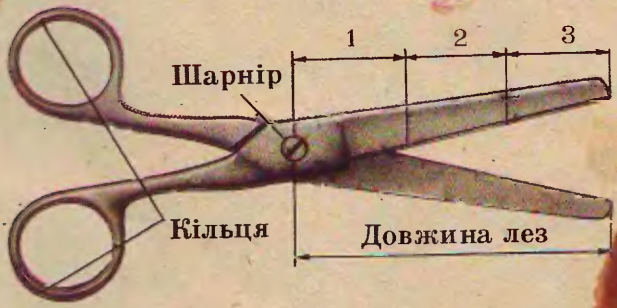
Підписано до друку з діапозитивів 10.03.88. Формат 70×100/16. Папір офсет. № 2. Гарнітура шкільна. Друк офсетний. Умови. друк. арк. 6,5. Умови. фарбо-відб. 26,0. Обл.-вид. арк. 6,1. Тираж 240 000 пр. (1 завод — 120 000). Вид. № 33081. Замовлення 8—1289. Ціна 20 к.
Видавництво «Радянська школа», 252053, Київ, Ю. Коцюбинського, 5.
Віддруковано на Київській нотній ф-ці. 252655 Київ МСП, Фрунзе, 51-а з позитивів головного підприємства Республіканського виробничого об'єднання «Поліграфкнига»

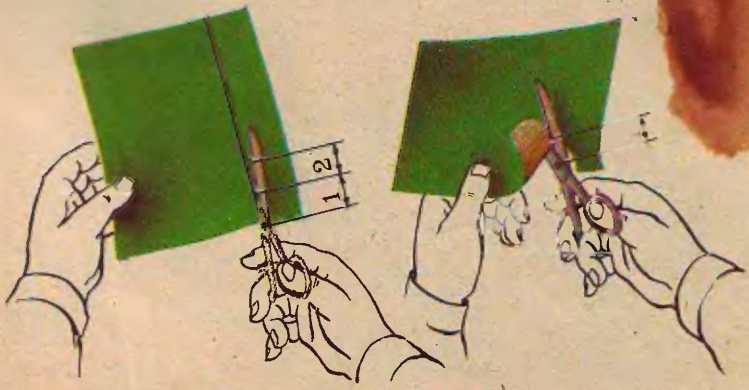
ISBN 5—330—00046—7

© Видавництво «Радянська школа», 1987

# 1. ОРГАНІЗАЦІЯ РОБОЧОГО МІСЦЯ. ПРИЙОМИ РОБОТИ НОЖИЦЯМИ

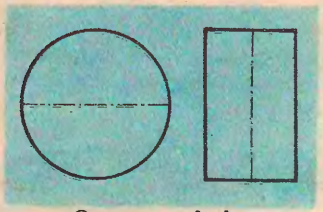




## 2. ГРАФІЧНА ГРАМОТА. ЕСКІЗ

Штрихпунктирна лінія

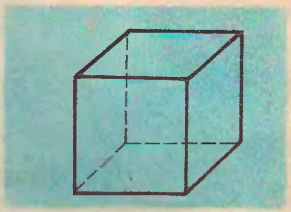


Осьова лінія

Точка

Місце проколювання

Штрихова лінія

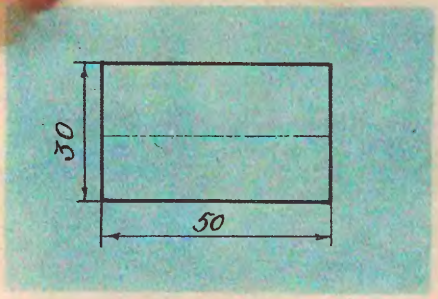


Невидимі контури

Діаметр

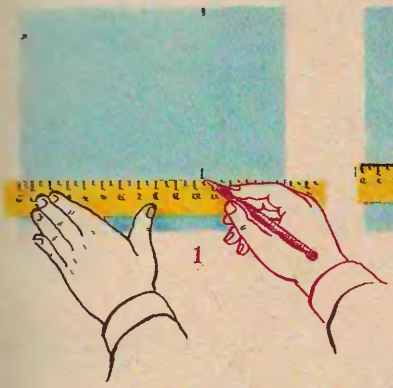
Радіус

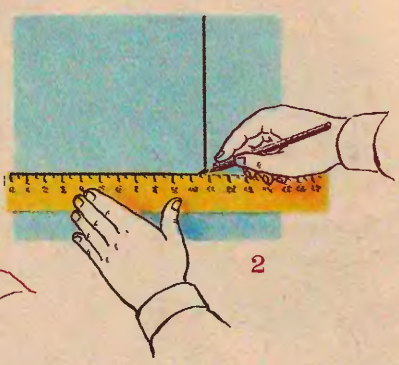
Позначення невідомого

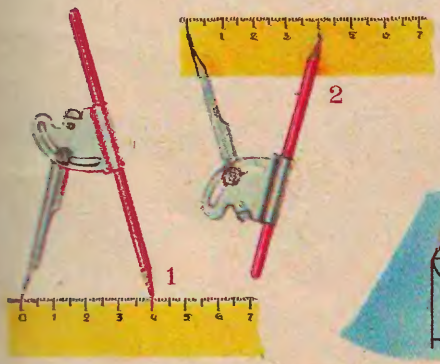


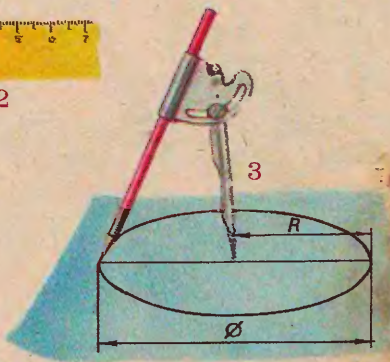

**ЕСКІЗ — ВИКОНАНИЙ ВІД РУКИ МАЛЮНОК ІЗ ОСНОВНИМИ РОЗМІРАМИ ПРЕДМЕТА**

# 3. ПРИЙОМИ РОБОТИ ОЛІВЦЕМ, КОСИНЦЕМ І ЦИРКУЛЕМ

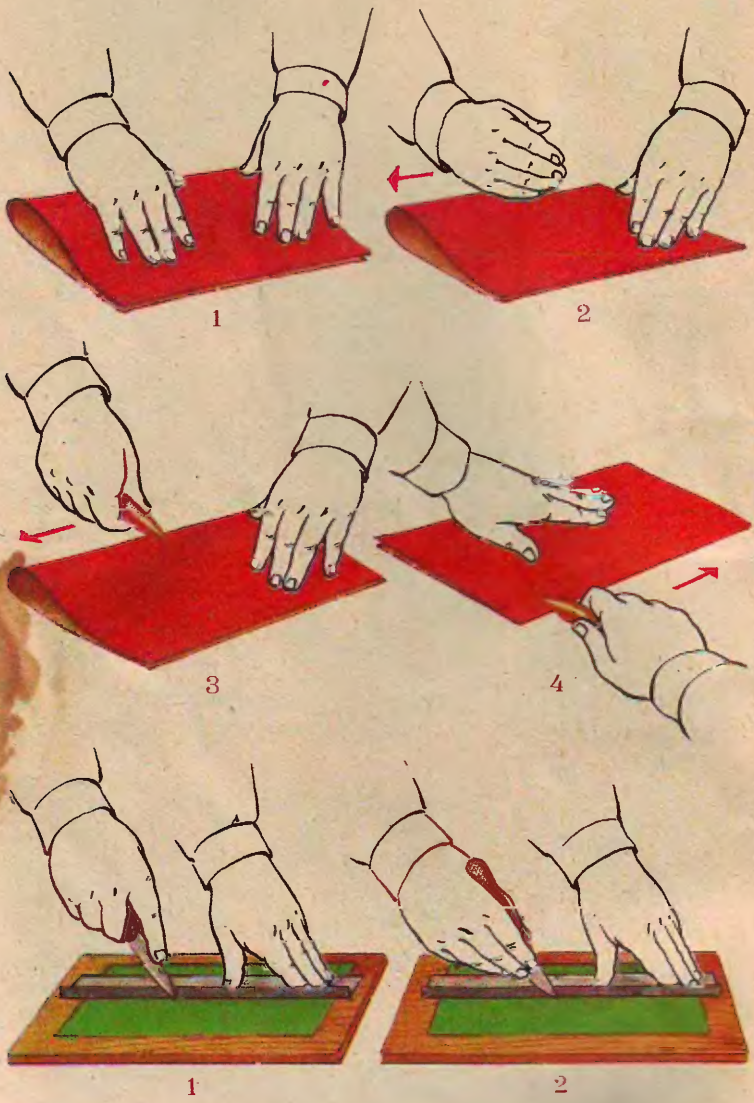


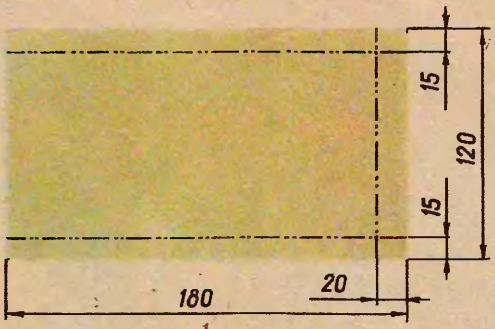



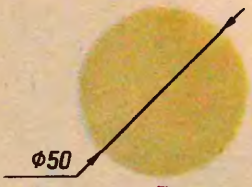
## 4. ПРИЙОМИ РОБОТИ ГЛАДИЛКОЮ І ФАЛЬЦЛІНІЙКОЮ



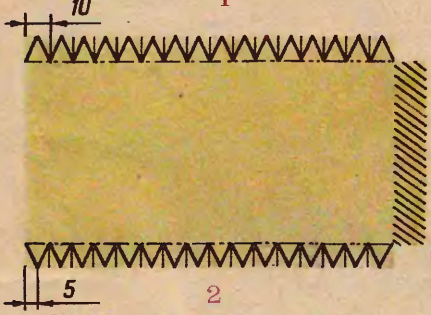
# 5.ЦИЛІНДР



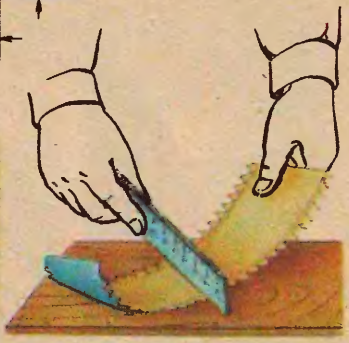
1

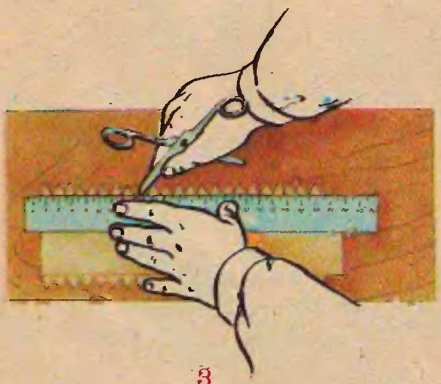


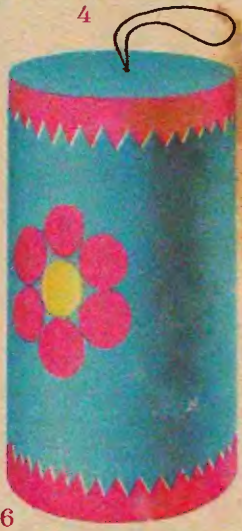
5



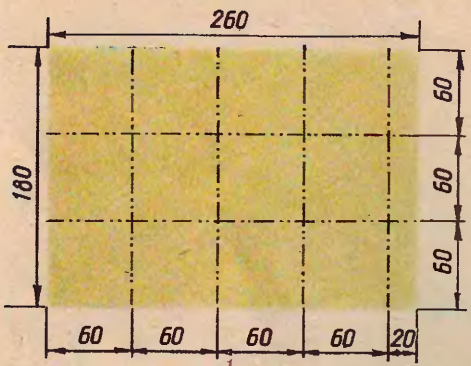
2


4

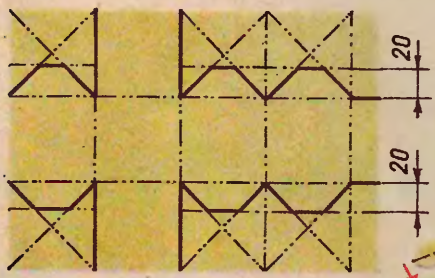

3


6

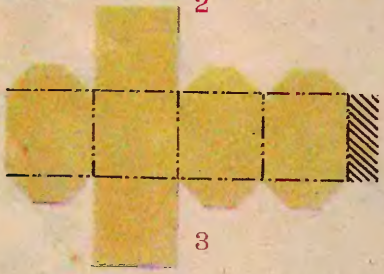
# 6. КУБ



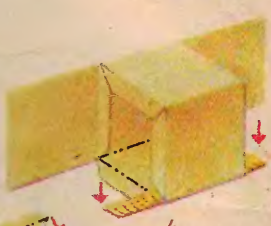
1

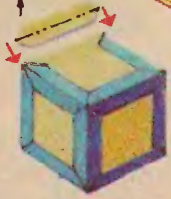


2

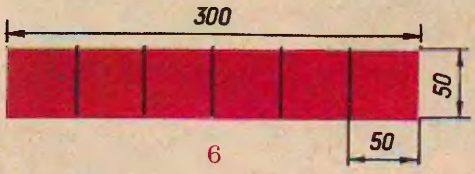

3

5


4


7

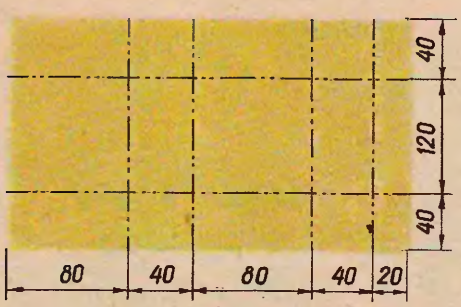
8



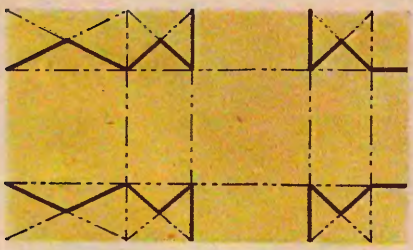
6

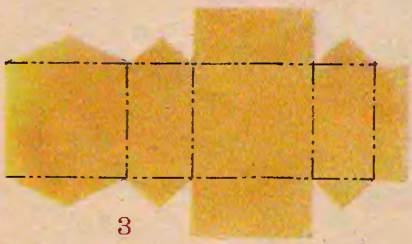
9

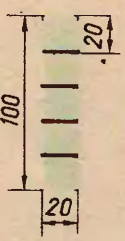
# 7. ПРИЗМА



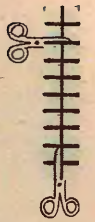
1

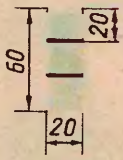

2


3



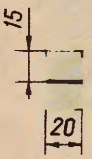
4


5



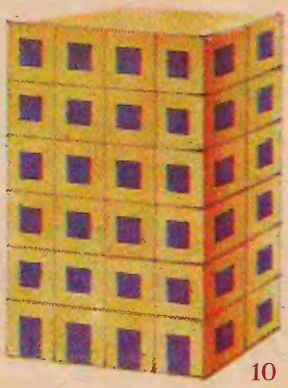
6

7

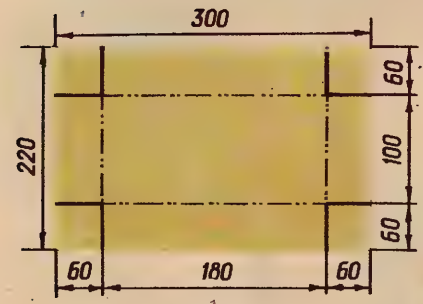


8

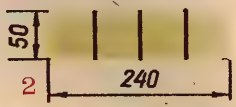
9


10

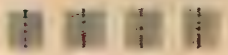
# 8. КОРОБОЧКА ДЛЯ РОЗДАТКОВИХ МАТЕРІАЛІВ



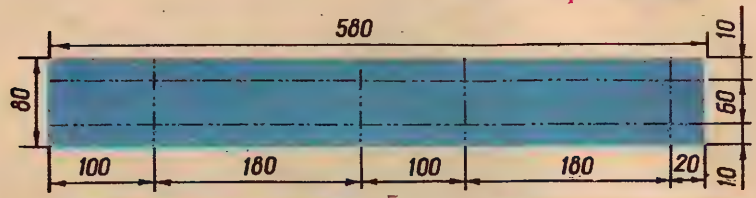
1



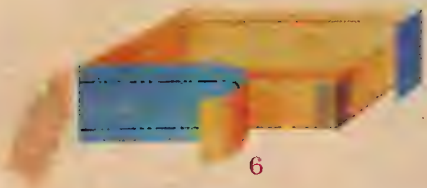
2

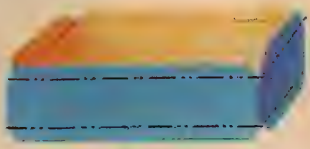

3

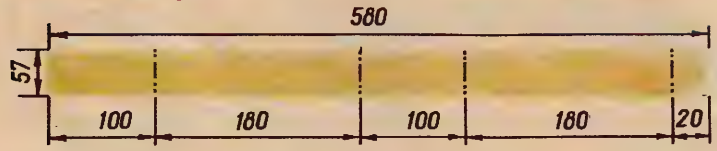
4



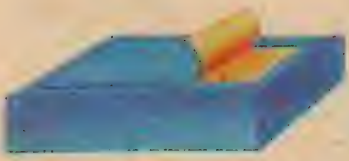
5


6


7

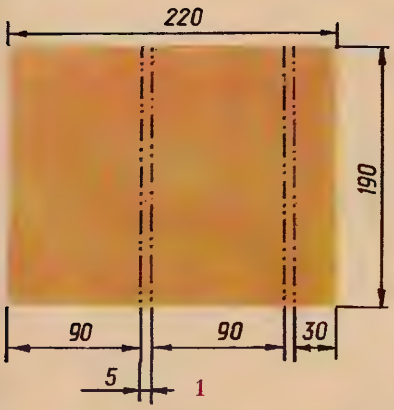


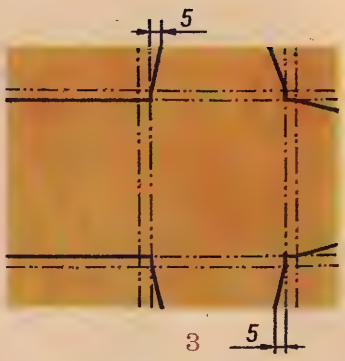
8

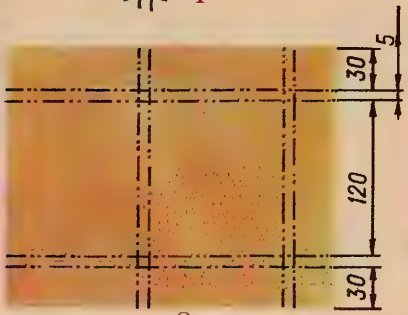

9

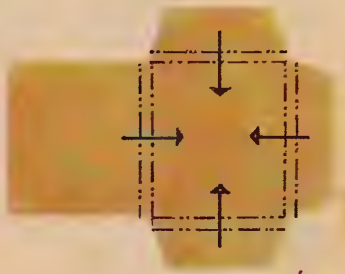
10

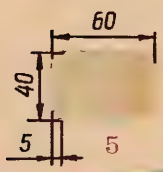
# 9. ПАПКА

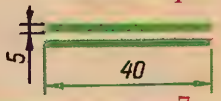


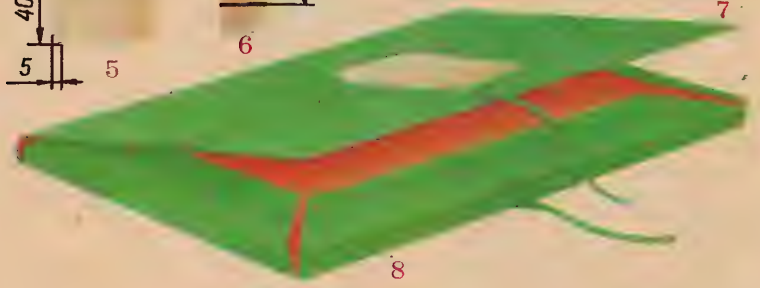



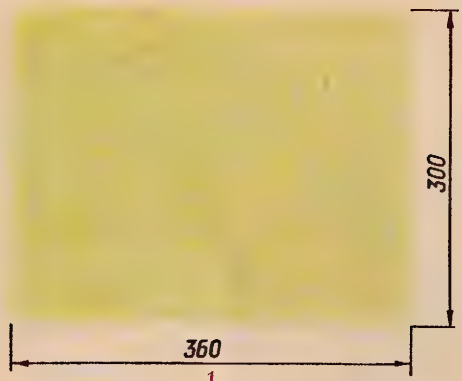





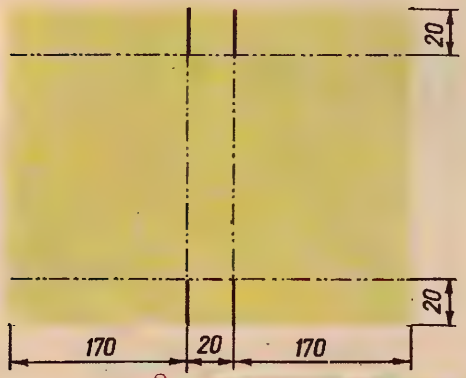



# 10. ФУТЛЯР ДЛЯ КНИГ

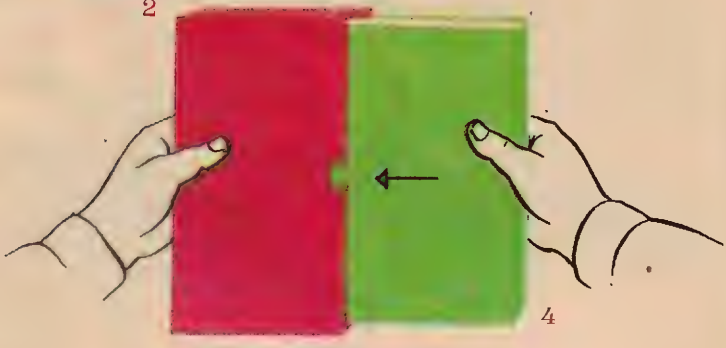



1

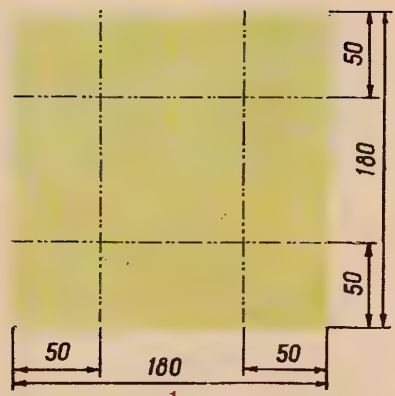
3



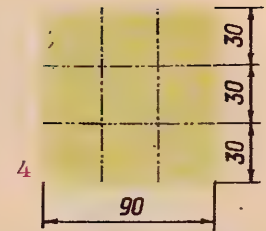

2



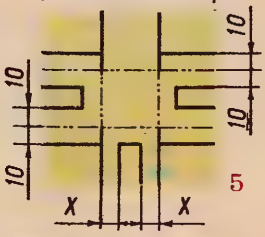
4



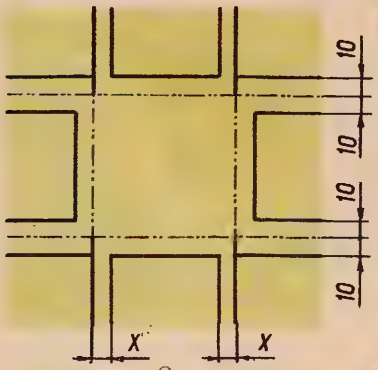

1



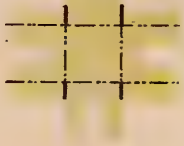

4



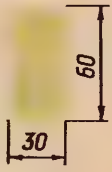

5




2

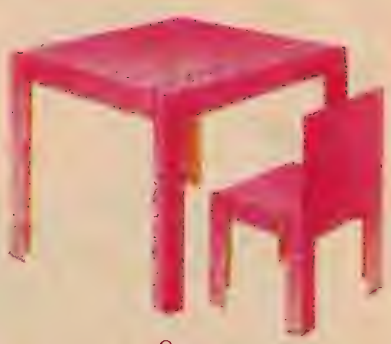


6



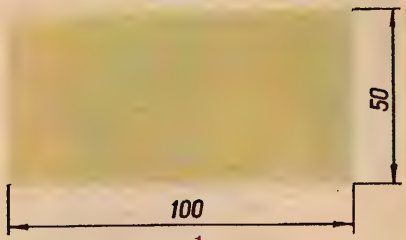

7

3



8

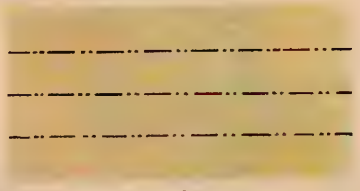
## 12. ПАПЕРОВИЙ МЕТР

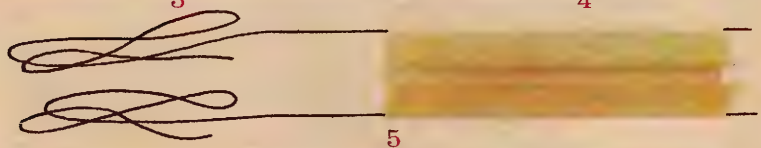


1

2

3


4


5

6

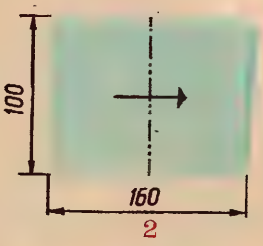
7

8

9

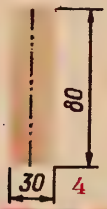
# 13. КНИЖКА-САМОРОБКА

1



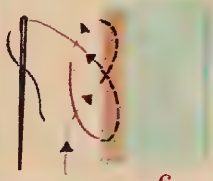
2

3

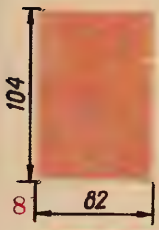


4

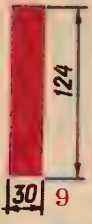
5


6

7

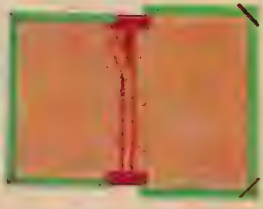


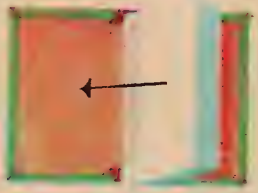
8



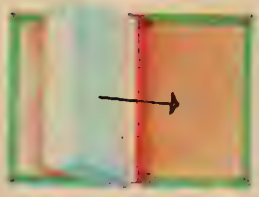
9

10


11

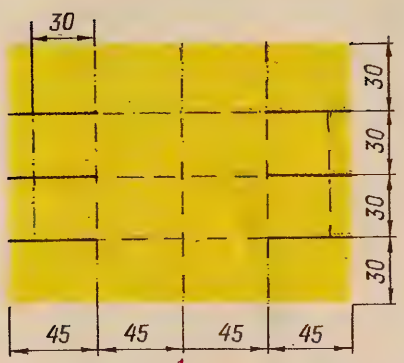

12

14

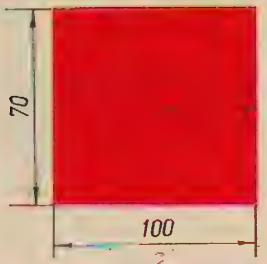

13

15

# 14. БУДИНОК

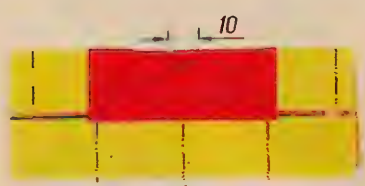


1



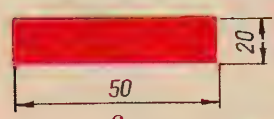
2

3



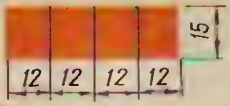
4

5



6

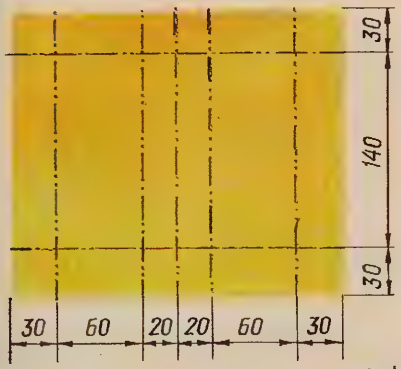
7



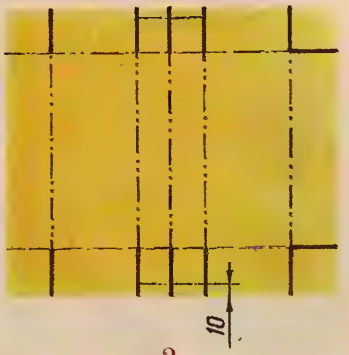
8

10

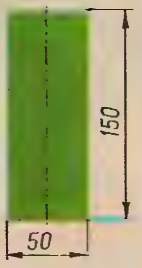
# 15. БАГАТОПОВЕРХОВИЙ БУДИНОК



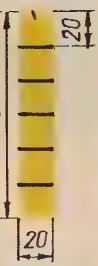

1




2




3

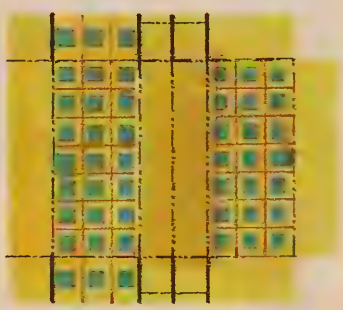



4

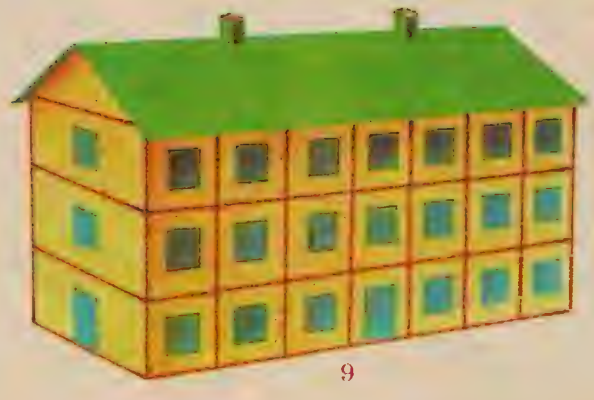
5

6

7

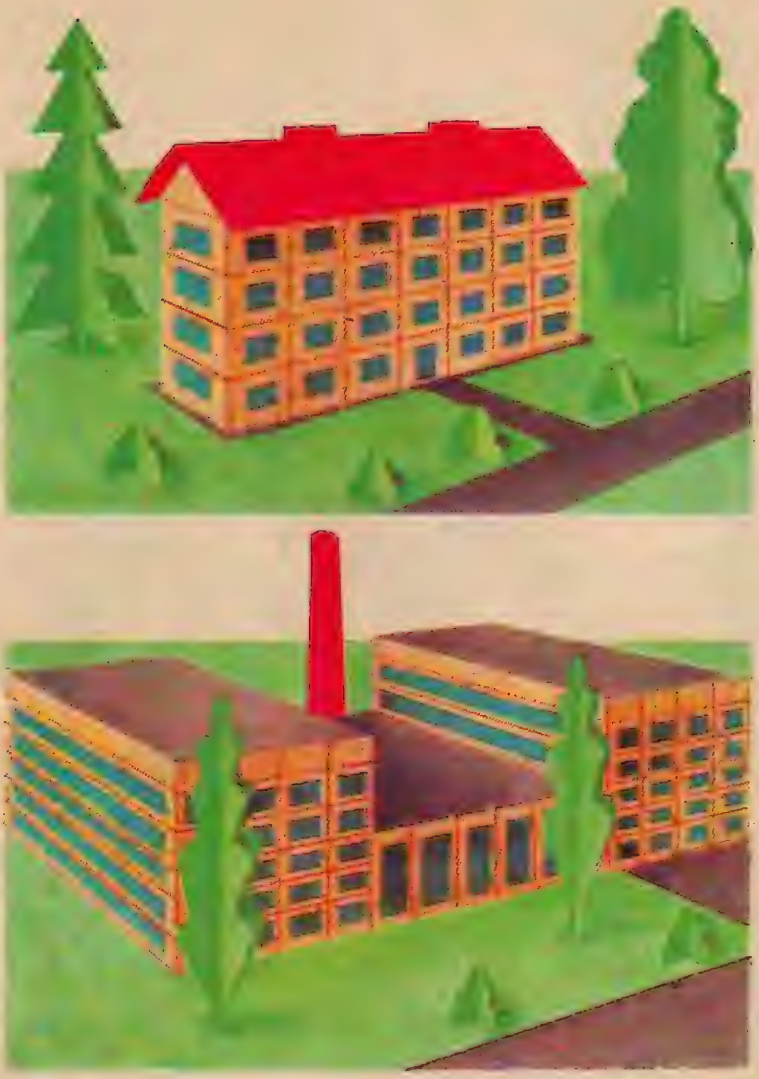


8



9

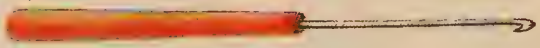
## 16. ШКОЛА. ЗАВОД



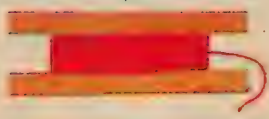
# 17. ІНСТРУМЕНТИ І МАТЕРІАЛИ ДЛЯ РОБОТИ З ТКАНИНОЮ

Сантиметрова стрічка

Ножиці



Гачок



Моталка

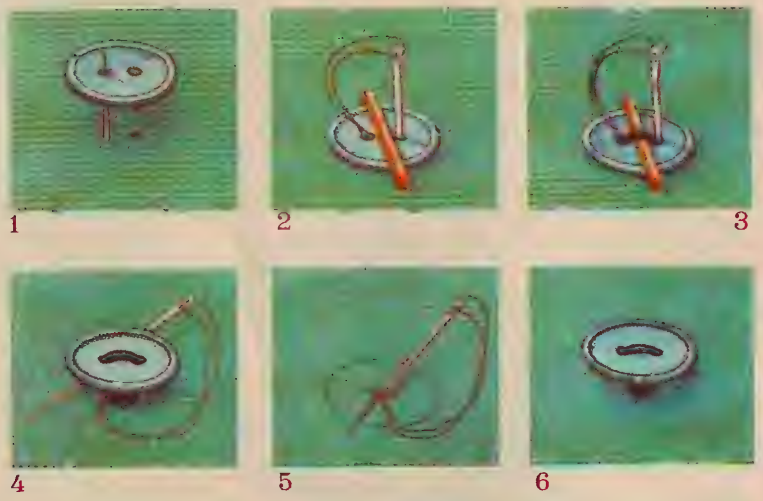
Голки

Наперсток

Швейні шпильки

Нитки

## 18. ПРИШИВАННЯ ГУДЗИКІВ

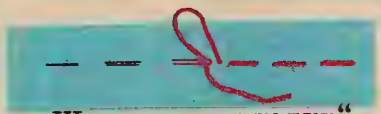



Пришивання гудзиків з двома отворами

Пришивання гудзиків з чотирма отворами

Зразки пришитих гудзиків

# 19. РУЧНІ ШВИ

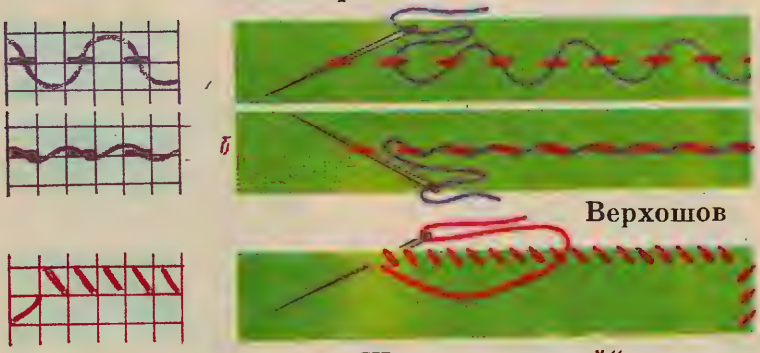


Шов „уперед голку“

Строчка

Зметувальний шов

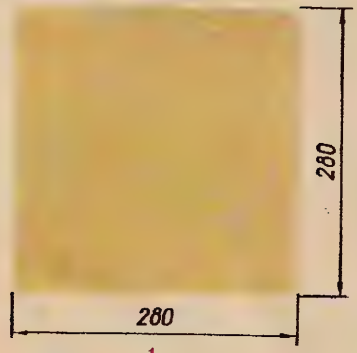
Узори




Верхошов

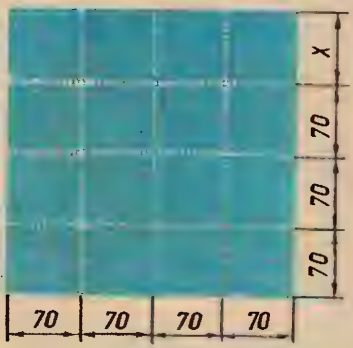
Шов „через край“

# 20. СЕРВЕТКА

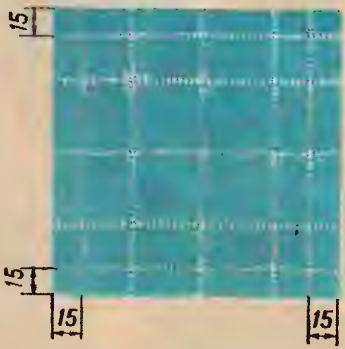



1

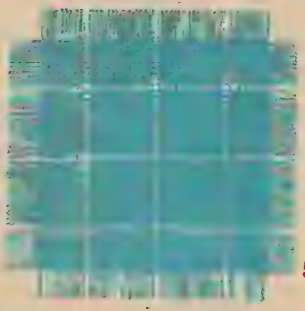
2



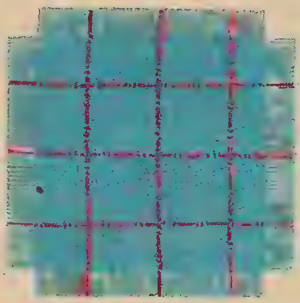

3




4

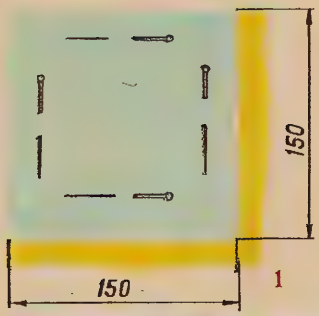


5

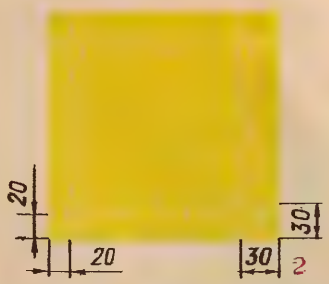


6

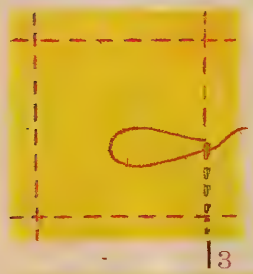
# 21. НОСОВА ХУСТИНКА. ЗАКЛАДКА З ТКАНИНИ

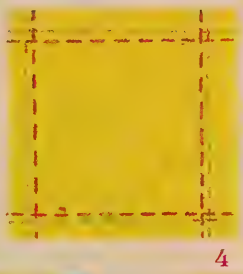


1

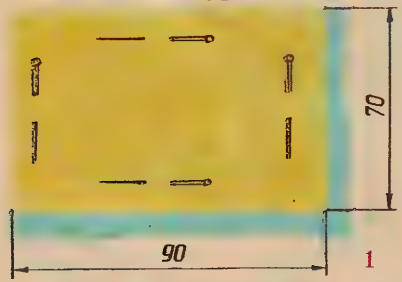


2

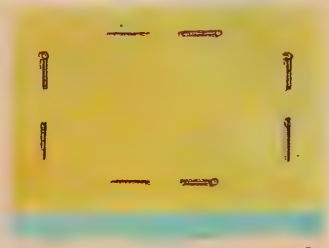

3

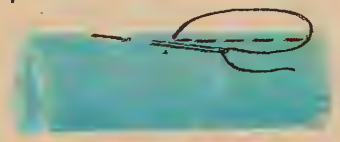

4

5



1


2

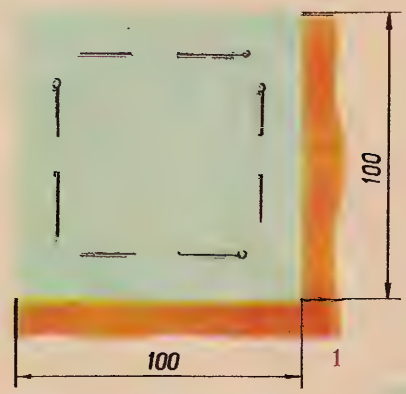

3

5

4

6

## 22. ПОДУШЕЧКА ДЛЯ ГОЛОК



1

2

3

4

5

6

12

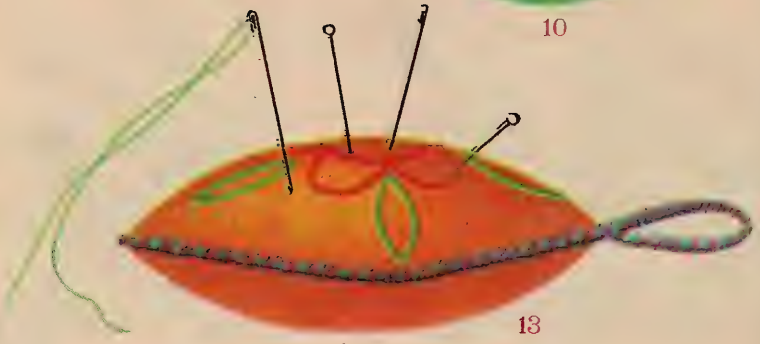
7

8

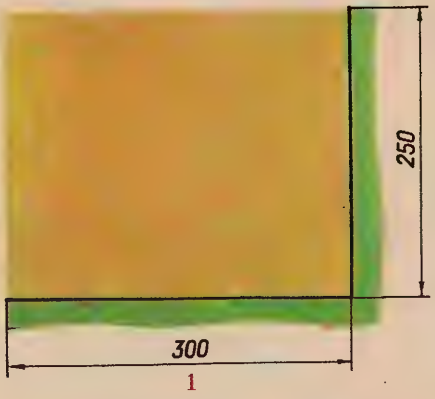
9

11

10


13

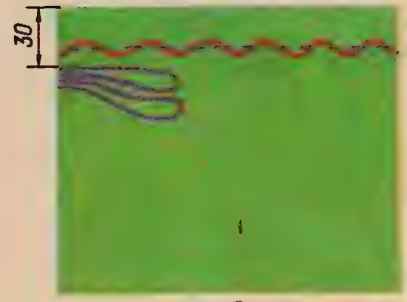
# 23. МІШЕЧОК



1

2

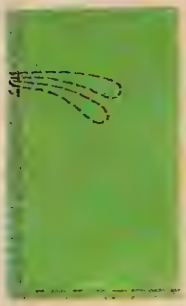
6



3

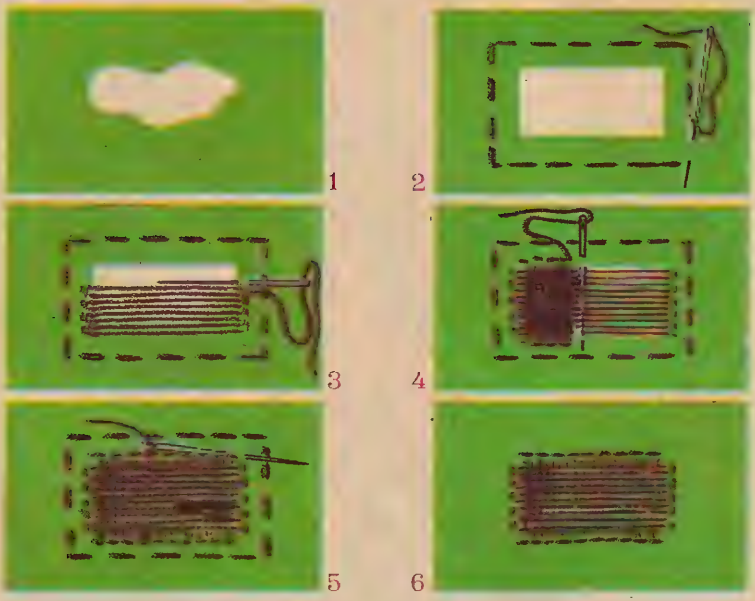
7

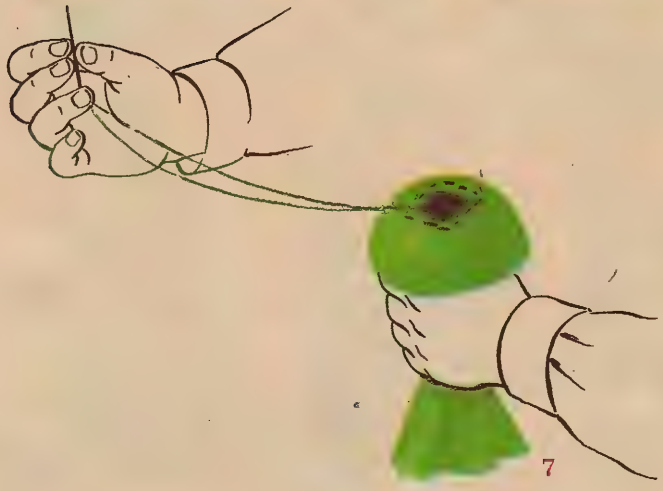
4


5

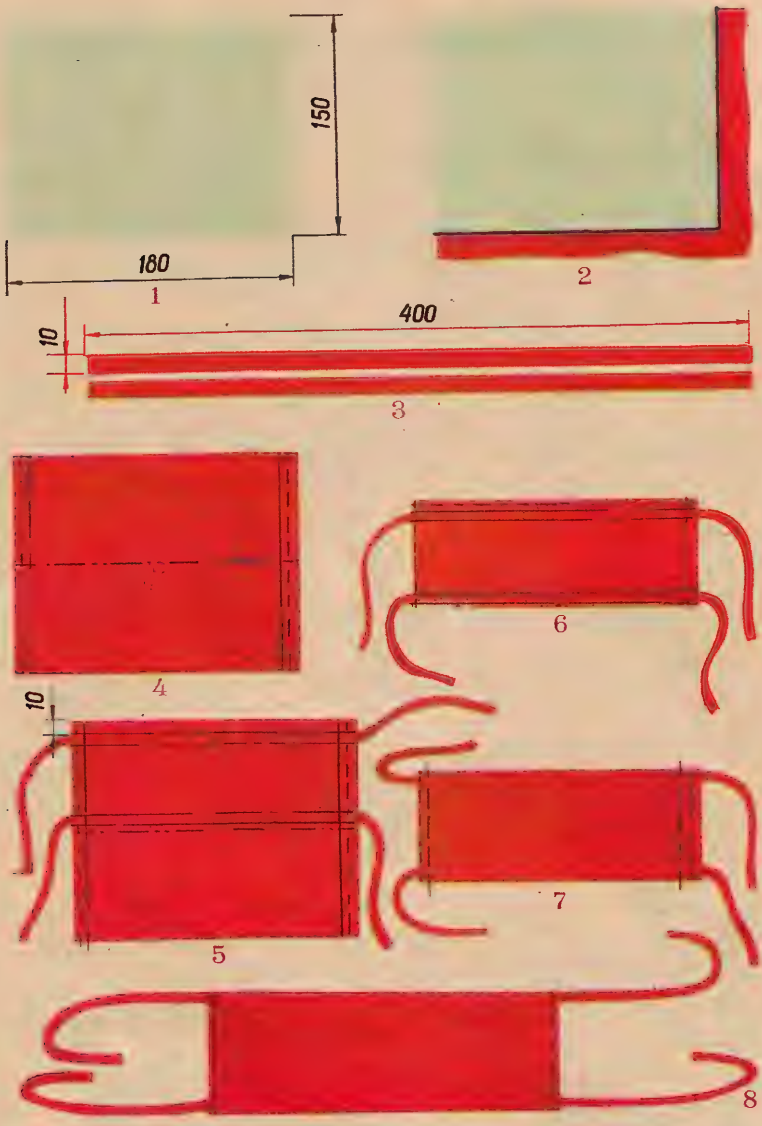
8

## 24. ШОВ „ШТОПКА“

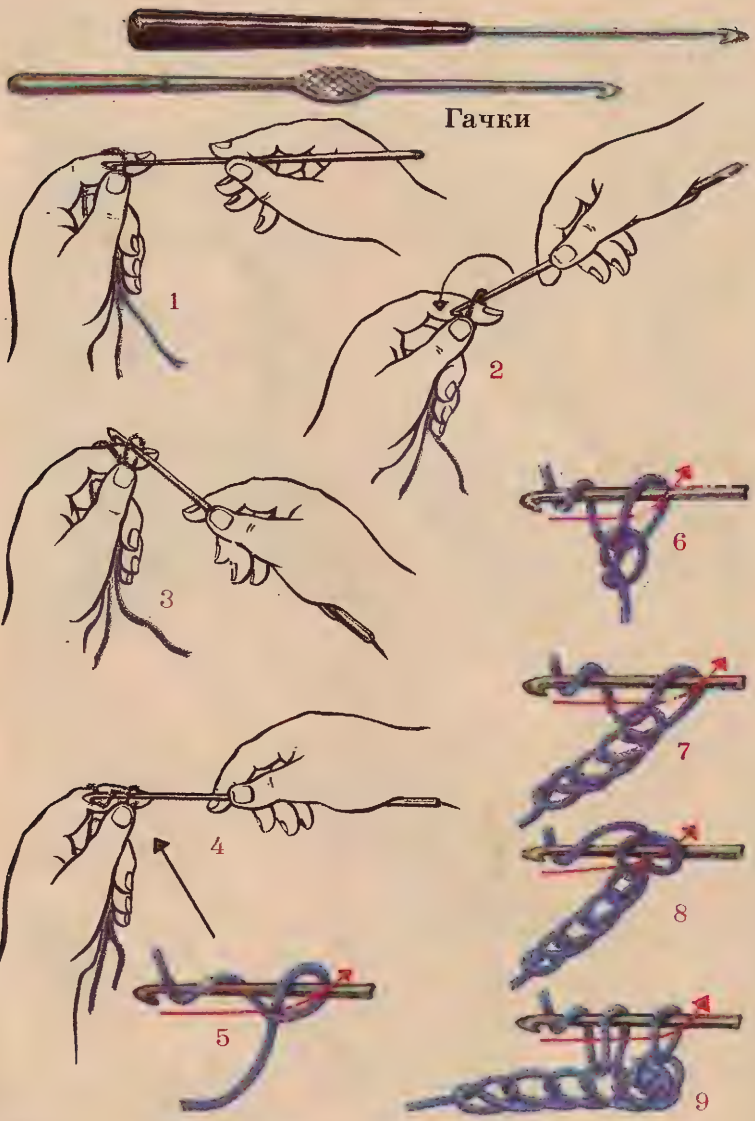


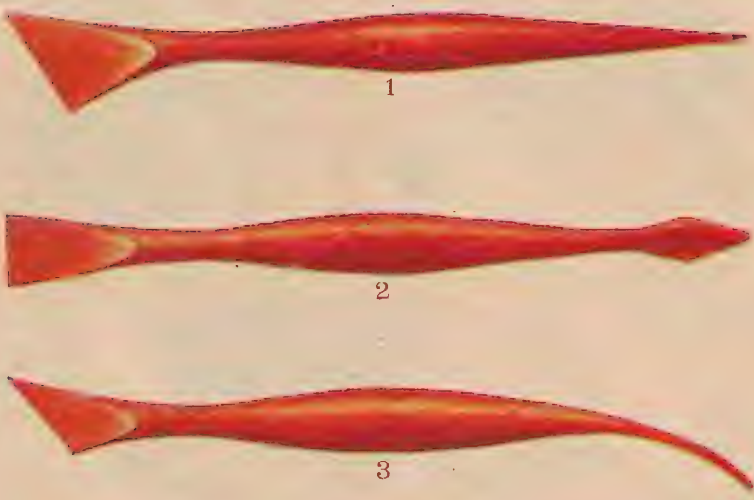
# 25. НАРУКАВНІ ПОВ'ЯЗКИ



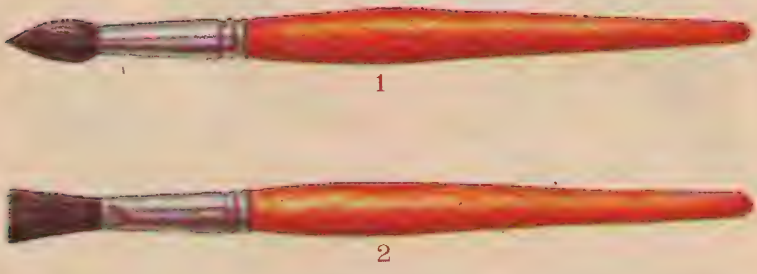
## 26. В'ЯЗАННЯ ЛАНЦЮЖКА



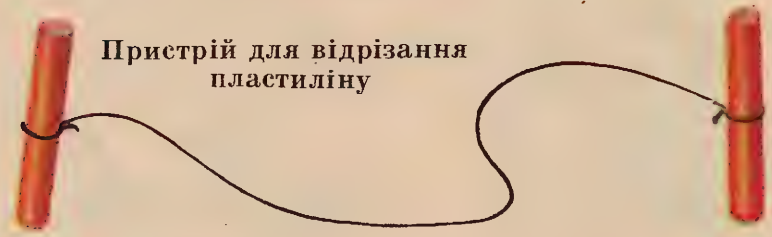
## 27. ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ РОБОТИ З ГЛИНОЮ І ПЛАСТИЛІНОМ




Стеки

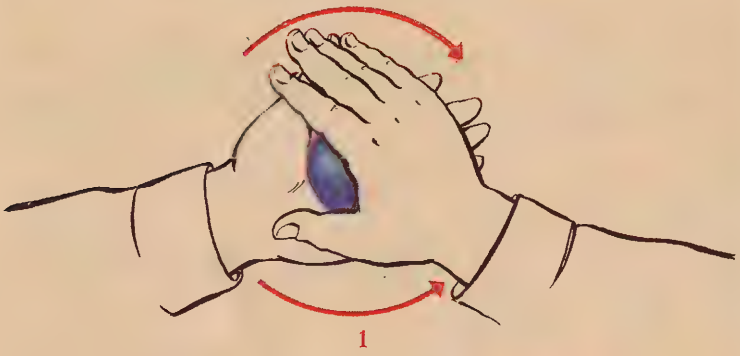


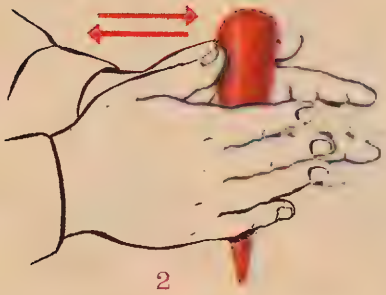

Пензлики

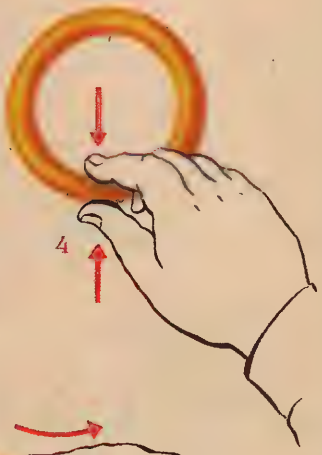


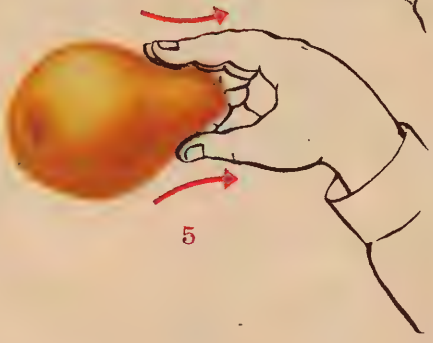
Пристрій для відрізання пластиліну

## 28. ПРИЙОМИ ЛІПЛЕННЯ

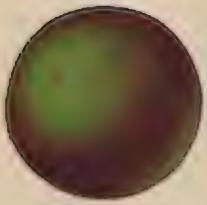




# 29. ЛИСТОК



1

2

3

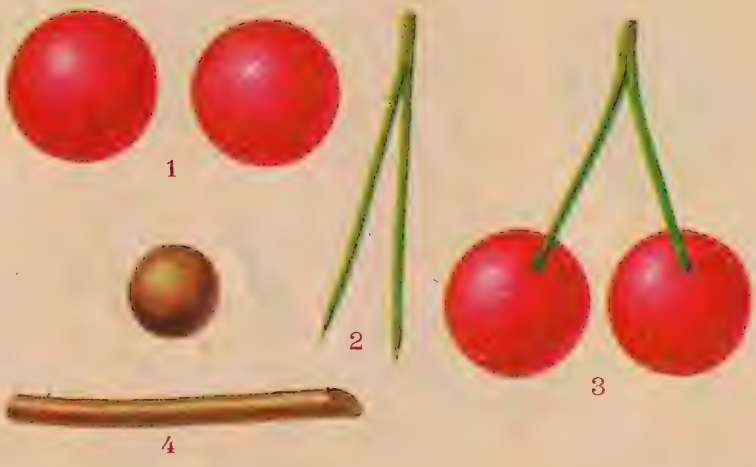
4

5

6

7

# 30. ВИШНІ




5

# 31. СЛИВИ

1

2

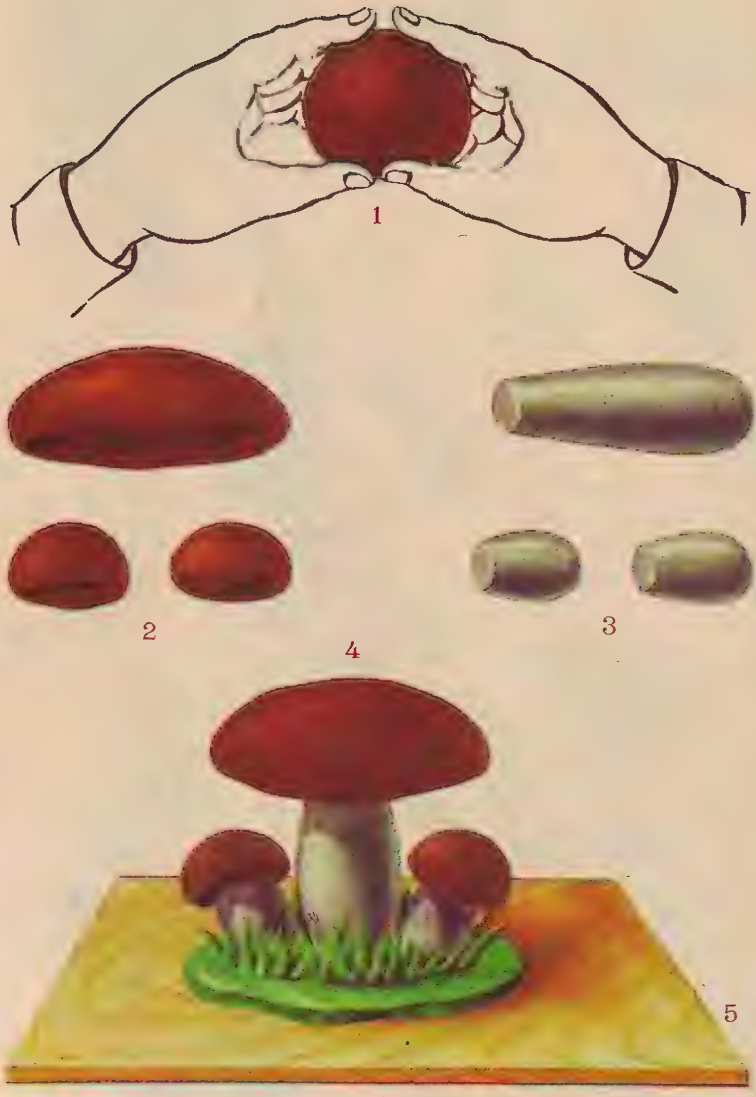
5

4

3

6

# 32. ГРИБ



1

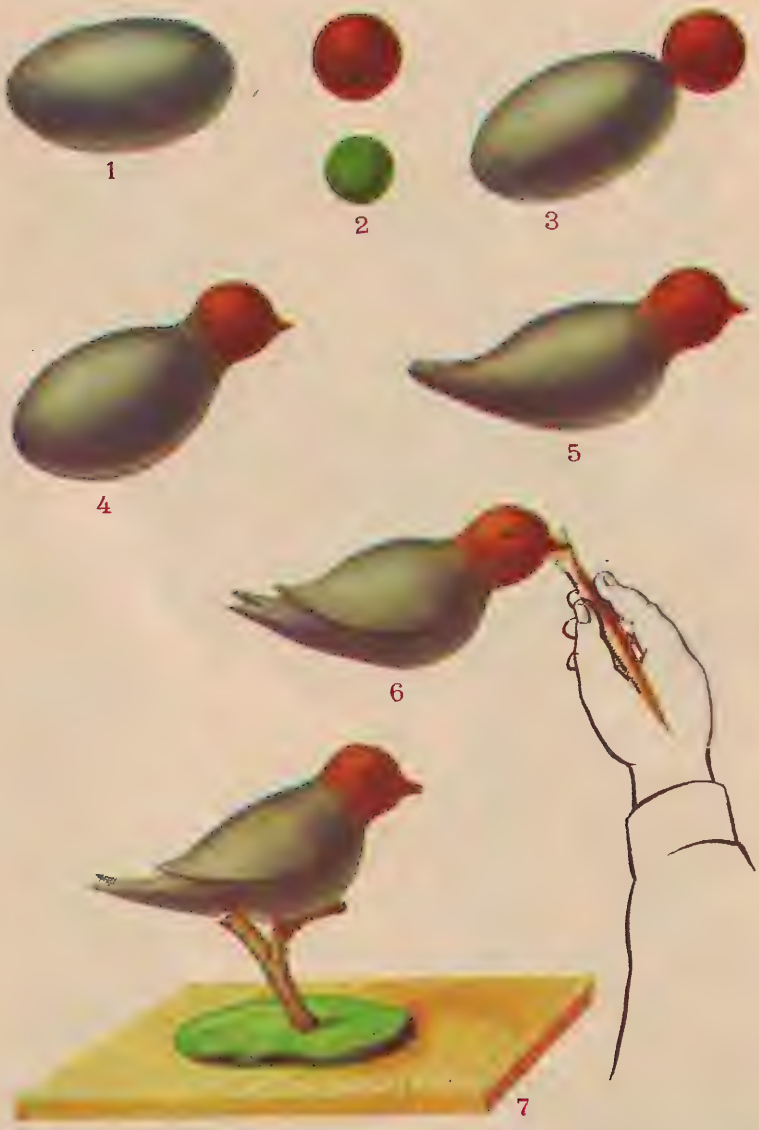
2

3

4

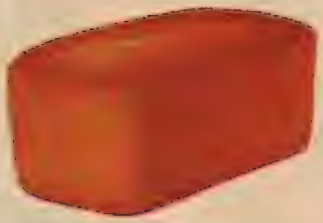
5

# 33. ПТАШКА



## 34. ХЛІБ

Бублик



Хлібина формова

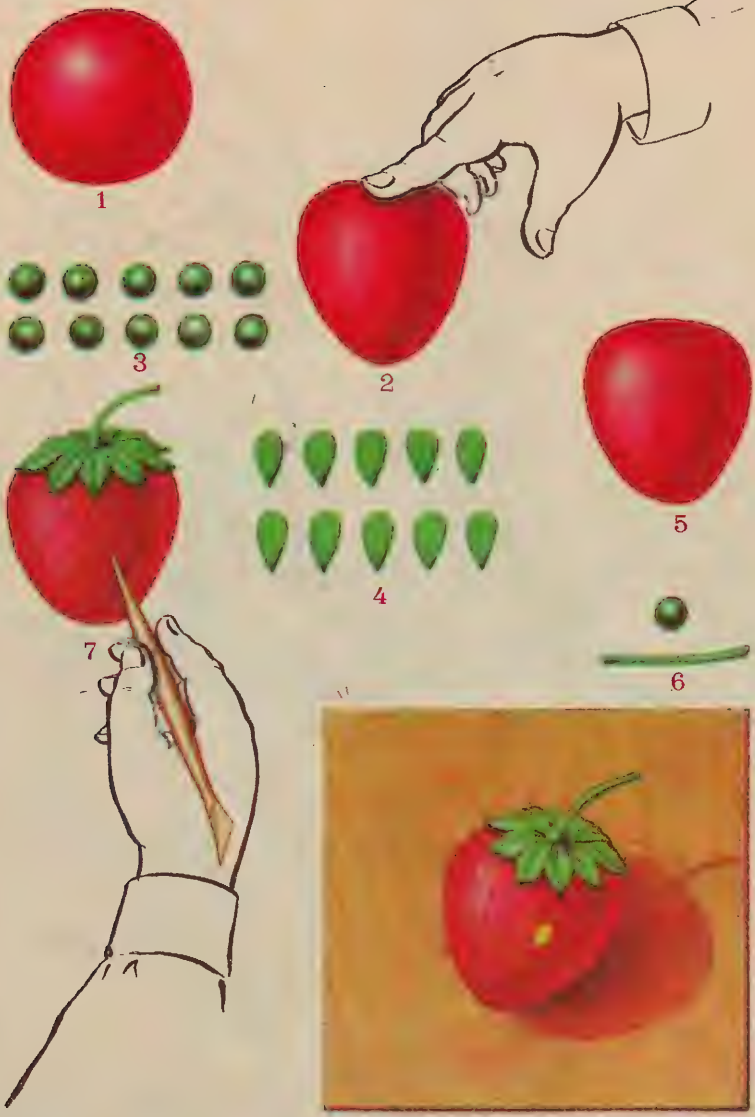
Хлібина кругла

Батон

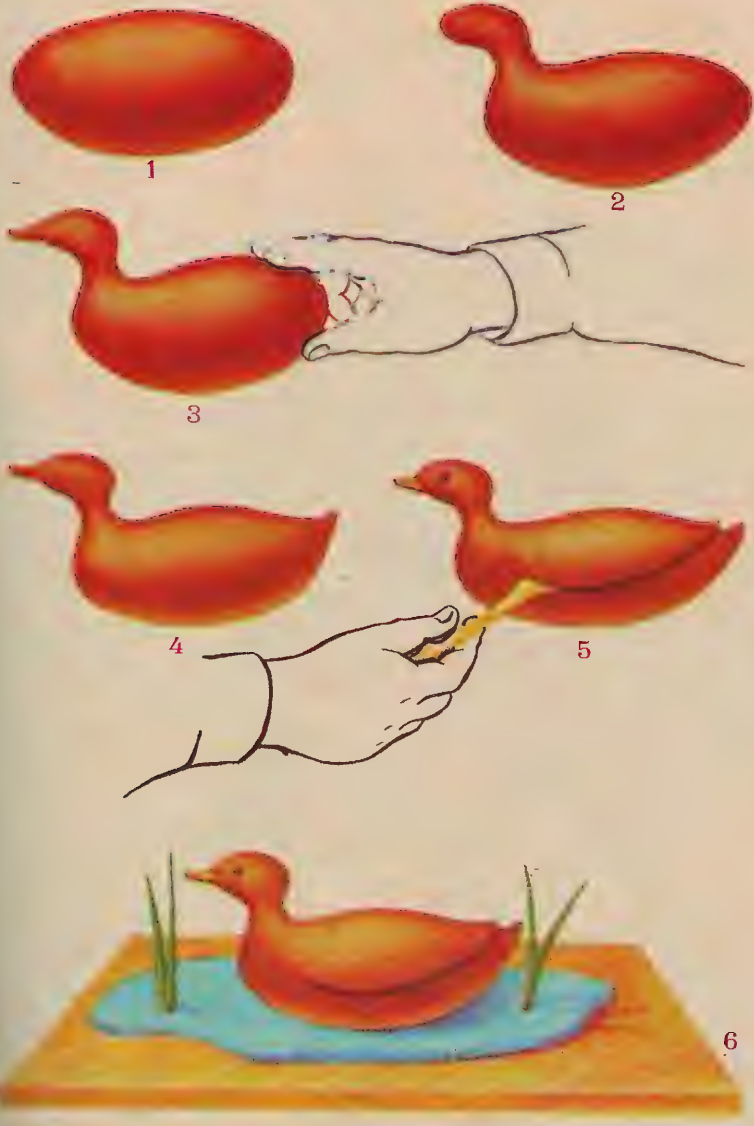
# 35. ВІД ЗЕРНИНИ ДО ХЛІБИНИ

1 2 3 4 5 6

# 36. ПОЛУНИЦЯ

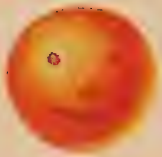


# 37. КАЧКА



# 38. КОЛОБОК

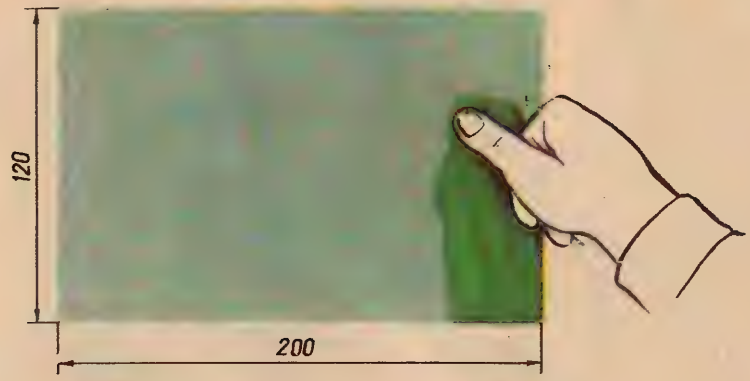
1



2

3

4




5

6

# 39. АПЛІКАЦІЯ „ПОЛІТ НА МІСЯЦЬ“

# 40. ДЕРЕВО. ПЕЙЗАЖ

# 41. БУКЕТ ІЗ РОГОЗУ

## 42. КВІТИ ІЗ СОСНОВИХ ШИШОК

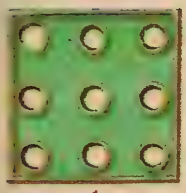
# 43. ВИРОБИ З ПРИРОДНОГО МАТЕРІАЛУ

## 44. ВИРОБИ З ЧЕРЕПАШОК

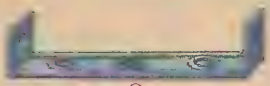
Узор на смужці

На дні моря

# 45. ПІДЙОМНІ КРАНИ


1

2


3

4

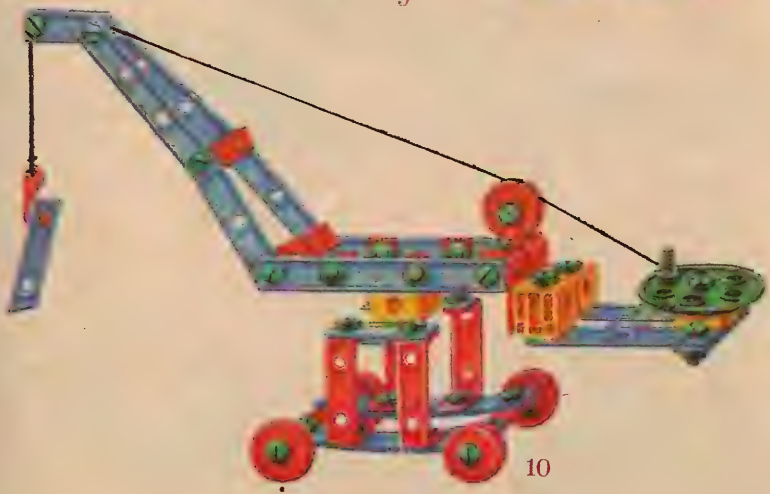

5


7


8

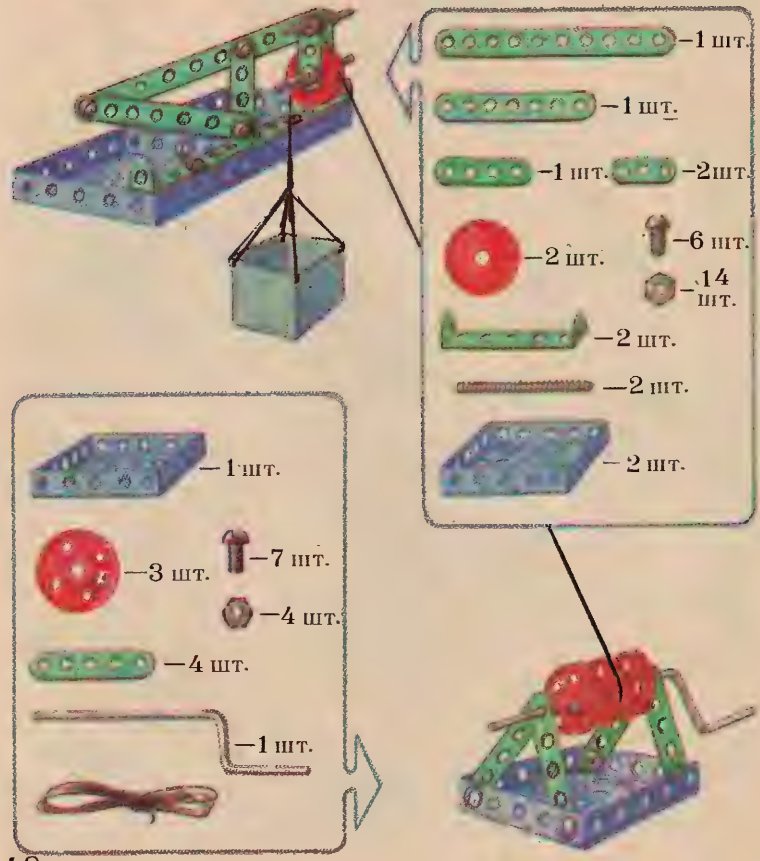
6

9

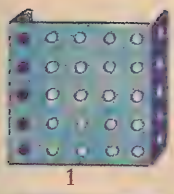

10

Рухоме з'єднання
Нерухоме
з'єднання
Закрутити
Відкрутити
Контр-
гайка
Гайка

## 46. ЛЕБІДКА

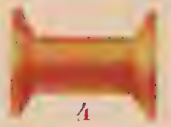

—1 шт.
—1 шт.
—1 шт.
—2шт.
—2 шт.
—6 шт.
—14 шт.
—2 шт.
—2 шт.
— 2 шт.
— 1 шт.
—3 шт.
—7 шт.
—4 шт.
—4 шт.
—1 шт.

# 47. ТРАНСПОРТЕР

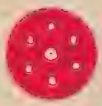

1

2

3


4

5

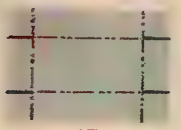

6

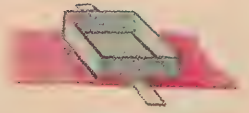
7

8

9

10


15


16

11

12

13

14

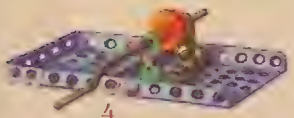
## 48. АВТОНАВАНТАЖУВАЧ

# 49. ЕКСКАВАТОР

1

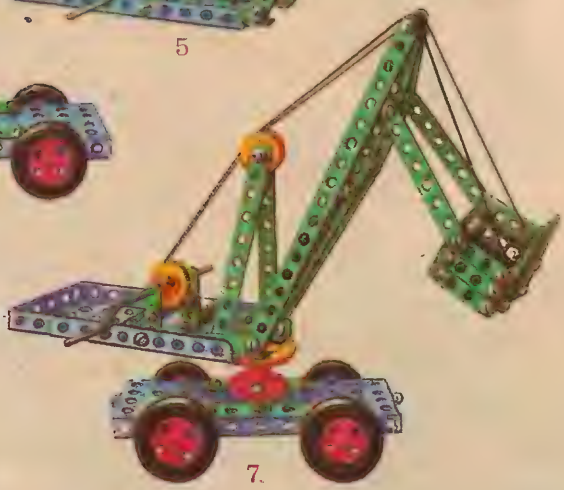
2

3


4

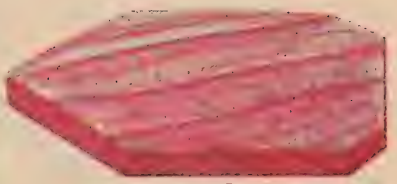
5

6


7

# 50. ЧОВЕН

1



2

5

6

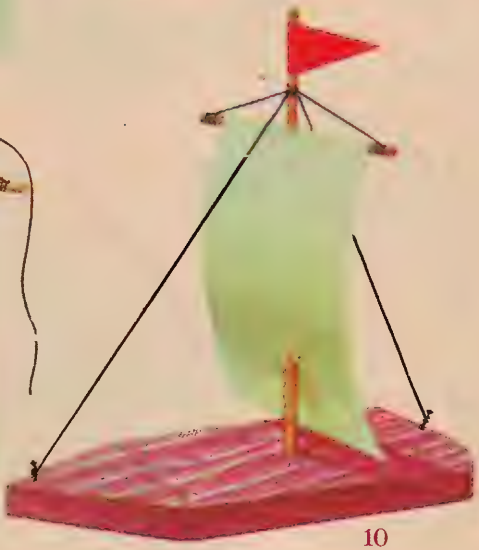
7

8

9

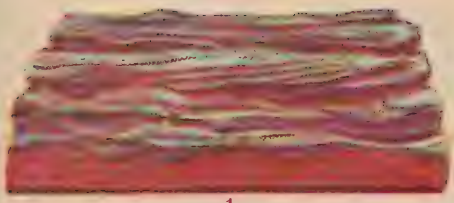
3

4



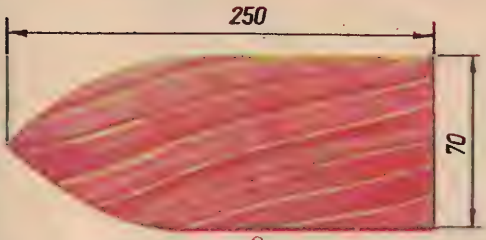
10

# 51. КОРАБЛИК



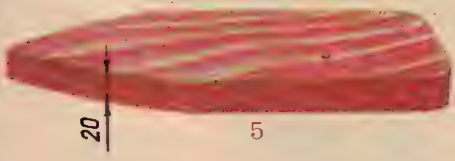
1

2




3

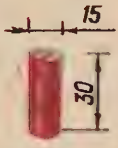
4




5

6

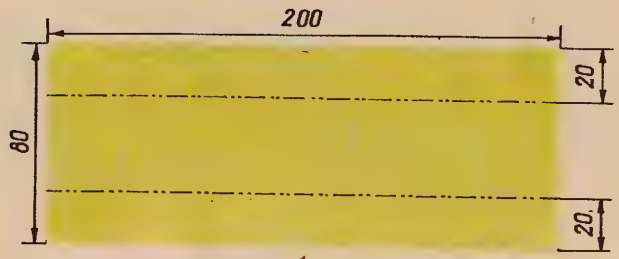
7



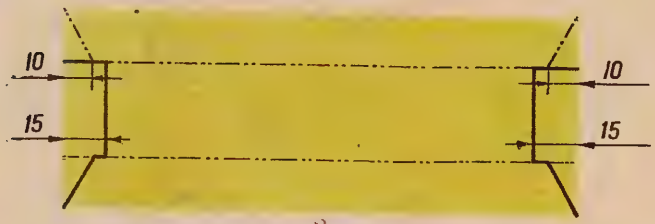

8

9

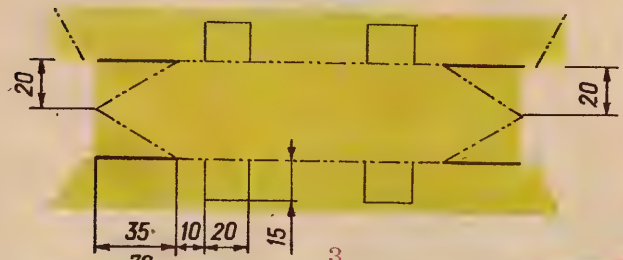
# 52. ПАРУСНИЙ ЧОВЕН




1



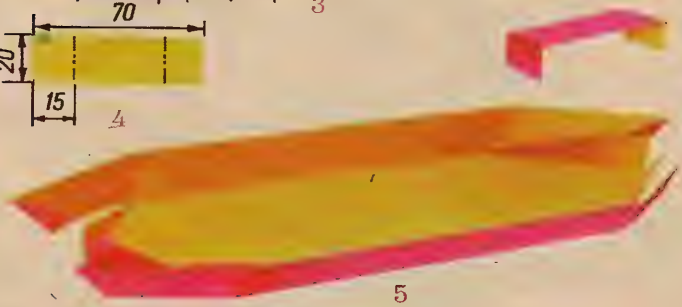

2




3

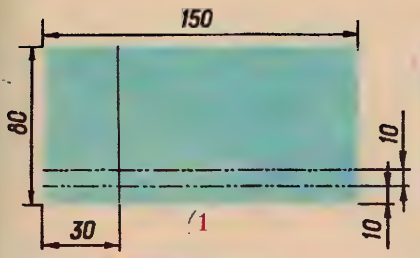



4

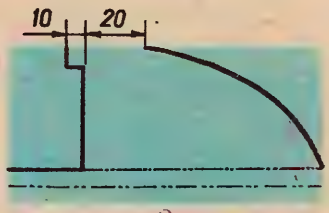


5

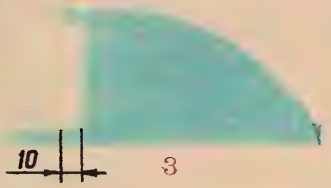
# 53. ПАРУСНИЙ ЧОВЕН




1




2

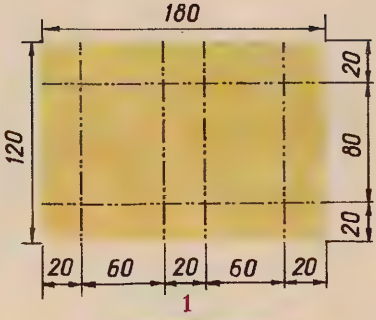



3

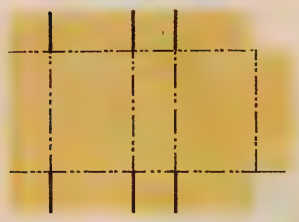
4

5

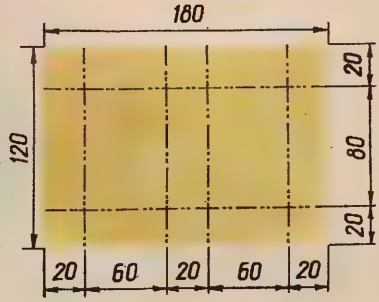
# 54. ПОНТОН



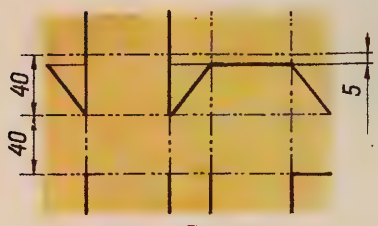
1


2

3



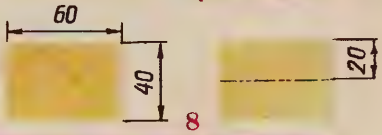
4



5

7

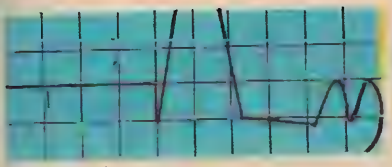
6



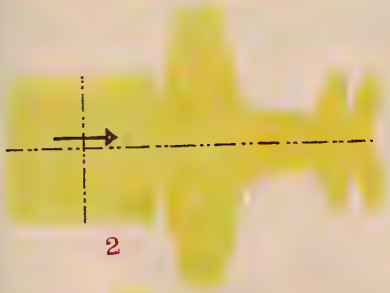
8

9

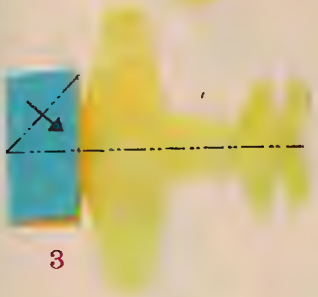
# 55. ЛІТАК



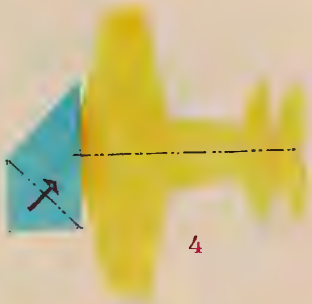
1



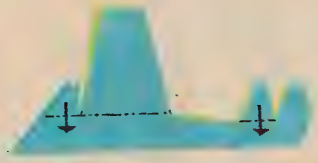
2



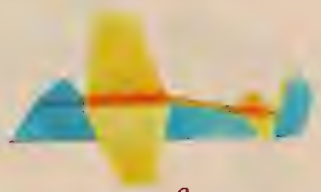
3



4

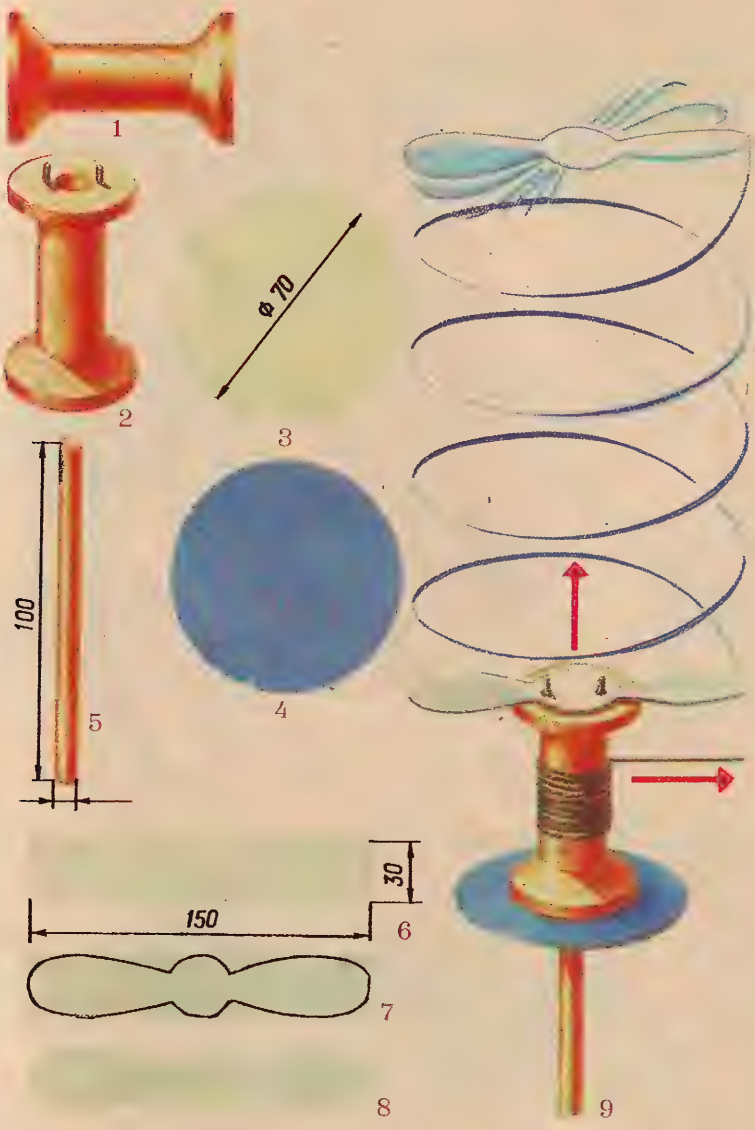


5



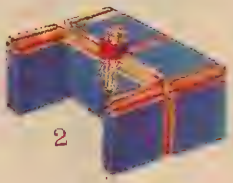
6

# 56. ВЕРТОЛІТ



# 57. ВЕРТОЛІТ

1



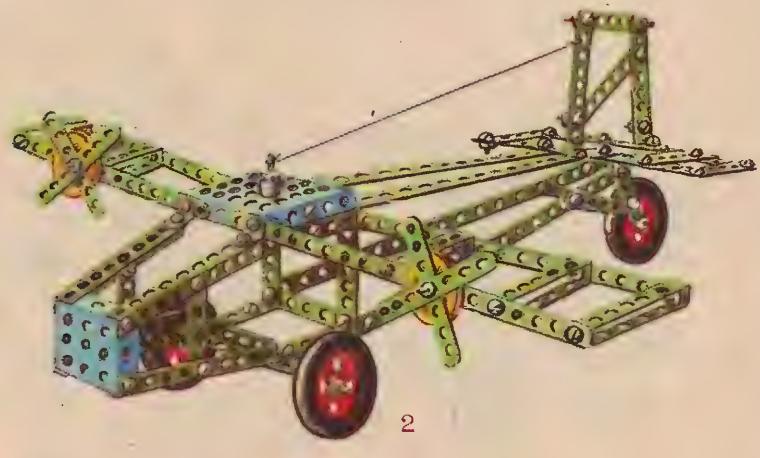
2

3

4

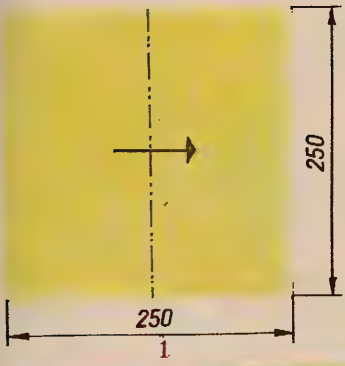
# 58. ЛІТАКИ

1

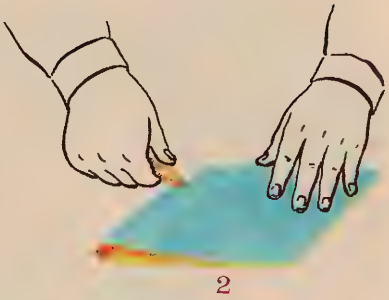


2

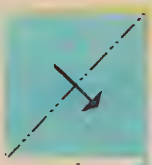
# 59. ПАРАШЮТ



1


2

3


4

5

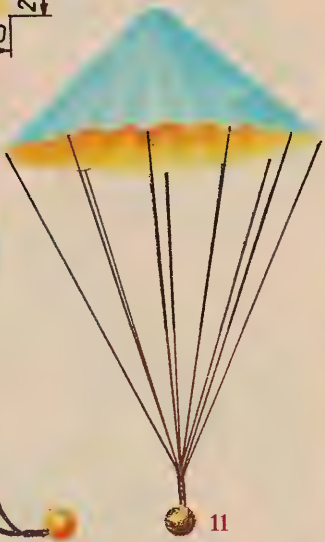
6

7

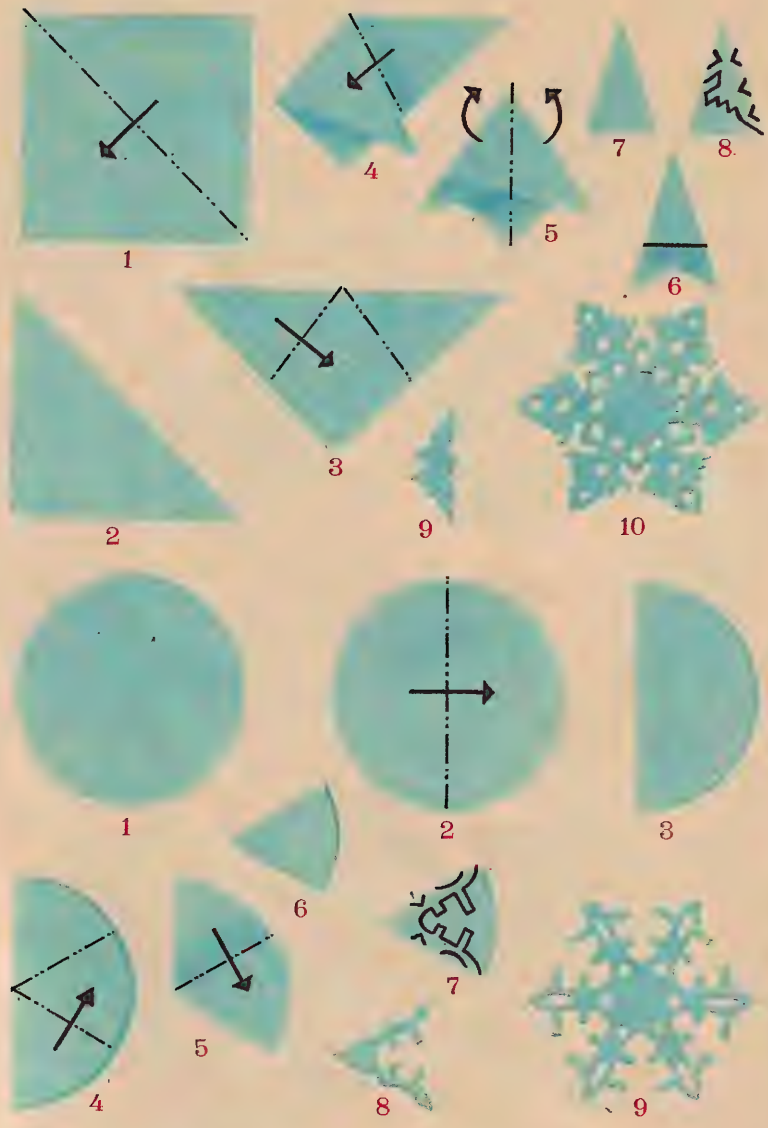
8

9

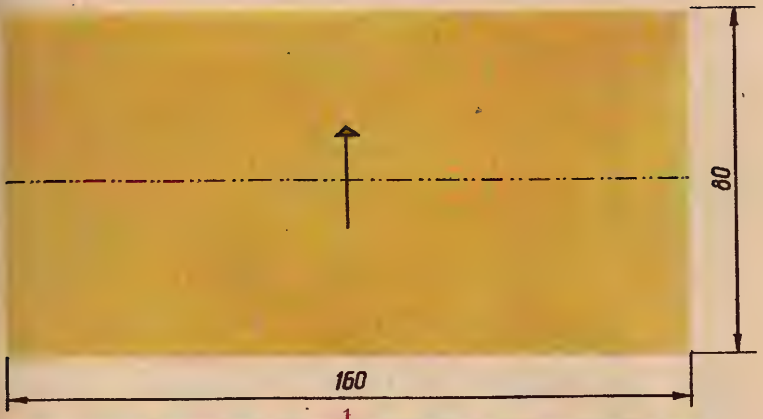
10


11

# 60. СНІЖИНКИ



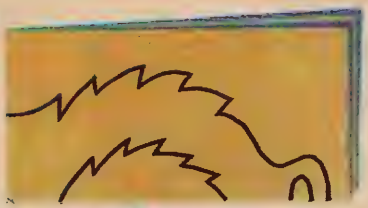
# 61. МАСКА




1

2

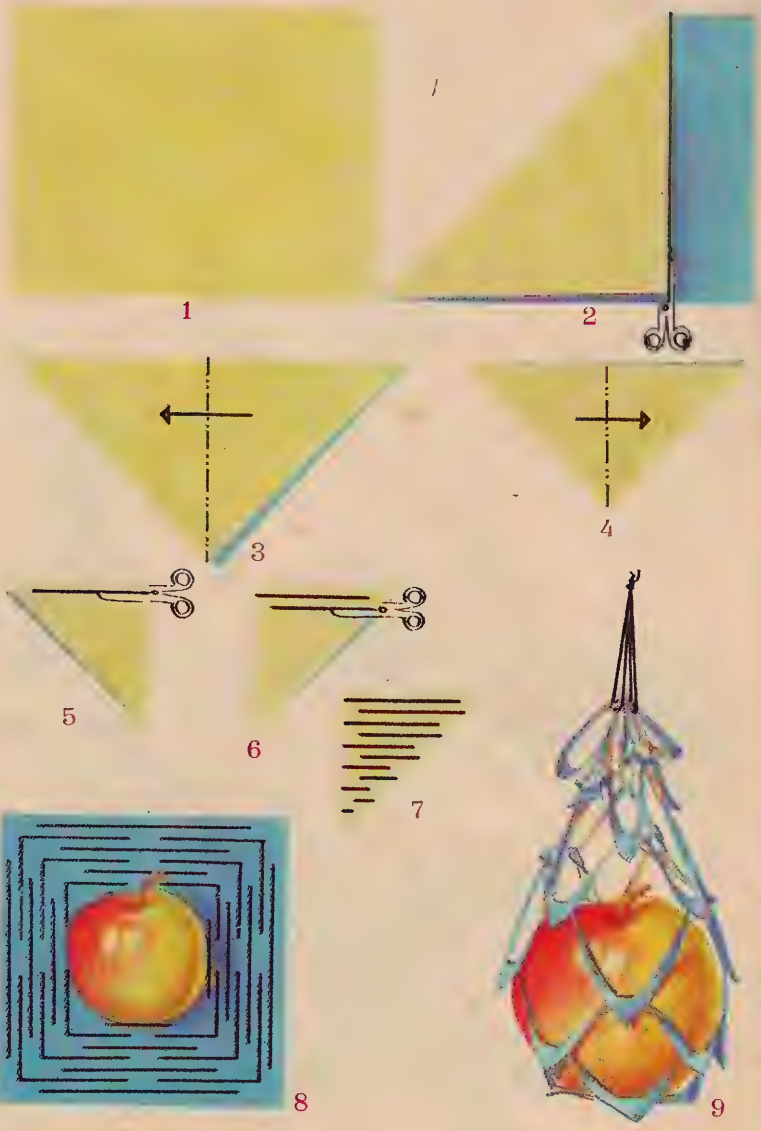
3



4

5

# 62. СІТОЧКА

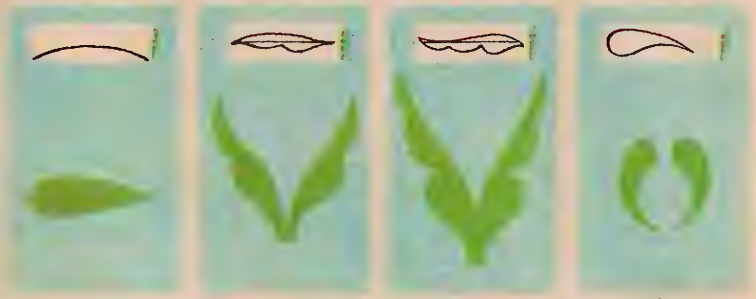


# 63. ЛИСТІВКА

1

А Б В Г

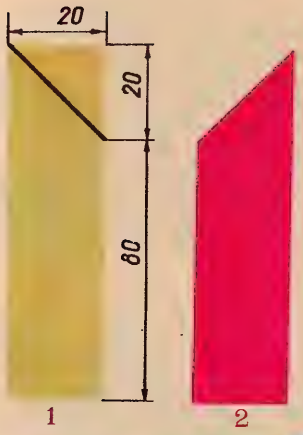
2

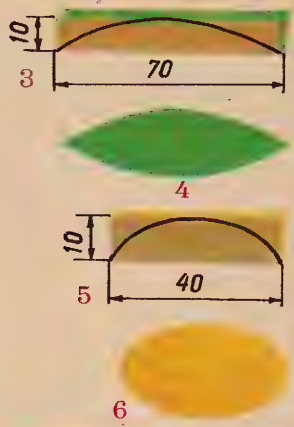


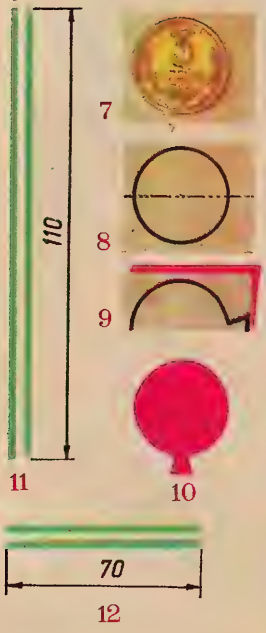
А Б В Г

3

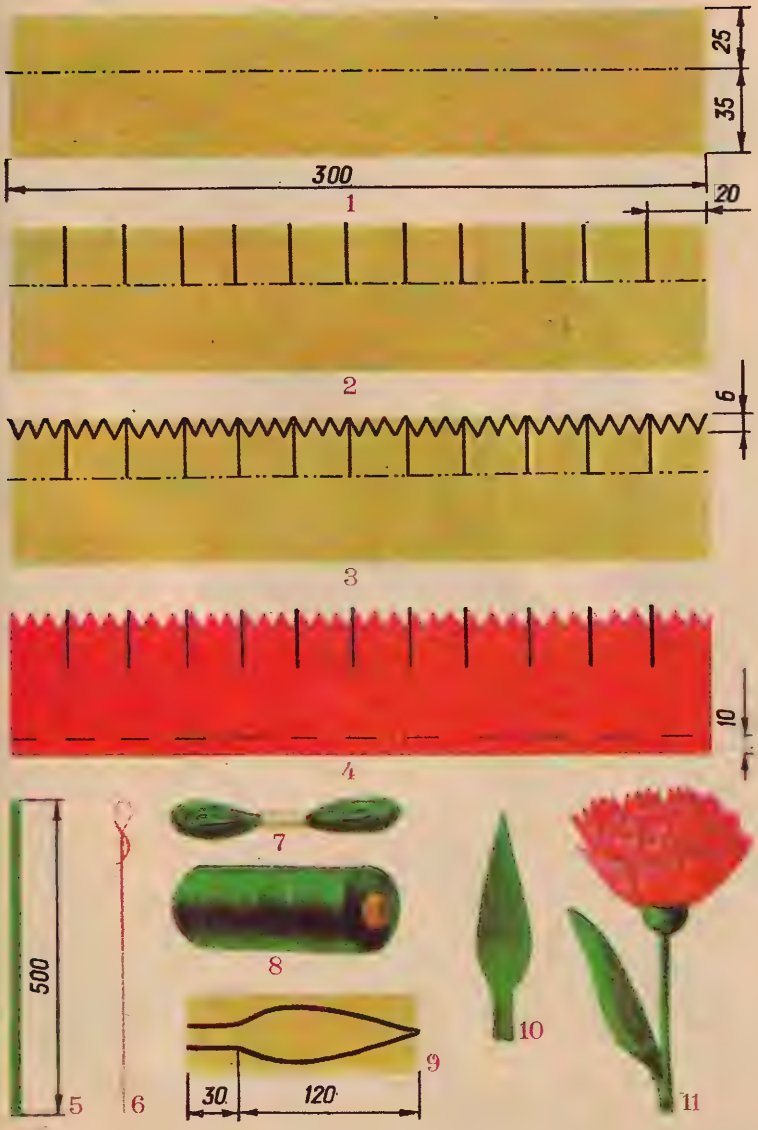
# 64. ЛИСТІВКА „ПЕРШЕ ТРАВНЯ“



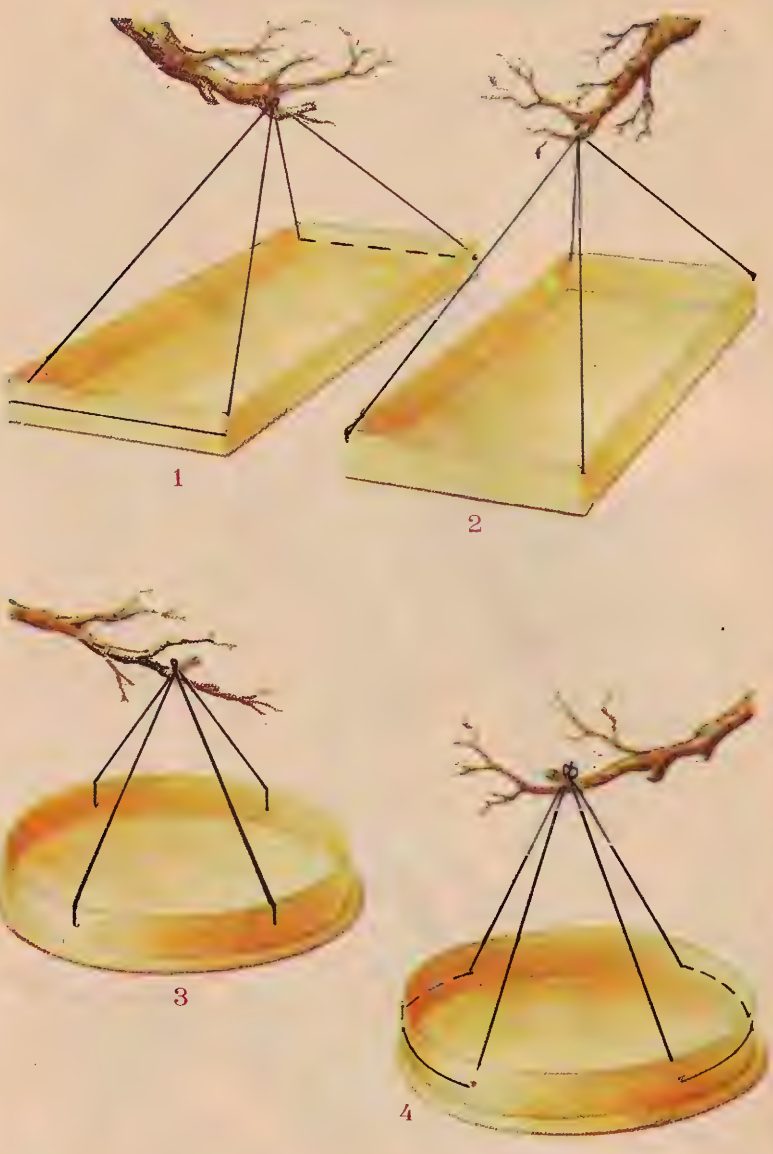



# 65. ГВОЗДИКИ З ТКАНИНИ

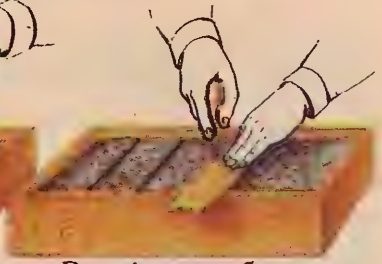


## 66. ГОДІВНИЦЯ



# 67. ВИРОЩУВАННЯ РОЗСАДИ

Засипання землі в ящик



Розмічання борозенок

Висівання насіння

Вибирання розсади

Вкорочування корінця

Приготування лунки

Висаджування розсади

Присипання розсади землею

Поливання розсади

## 68. ПІДГОТОВКА ГРУНТУ І ВИСІВАННЯ НАСІННЯ КВІТІВ

Розрівнювання грунту

Проведення борозенок

Висівання великого насіння квітів

Висівання дрібного насіння квітів

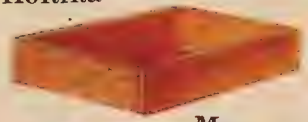
## 69. ВИРОЩУВАННЯ КУРЧАТ

## 70. ІНВЕНТАР ТА КЛІТКА ДЛЯ КРОЛИКІВ

Годівниця

Поїлка

Бункерна годівниця



Маточник

Ясла

Ясла

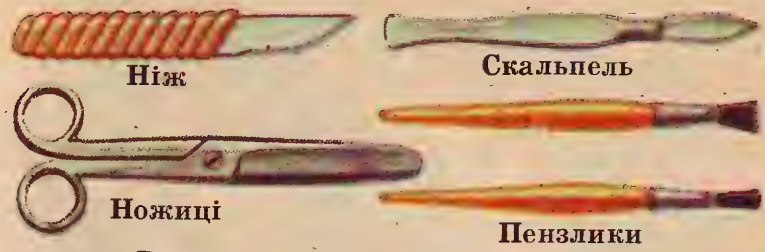
Двомісна клітка

## 71. ОТРУЙНІ РОСЛИНИ

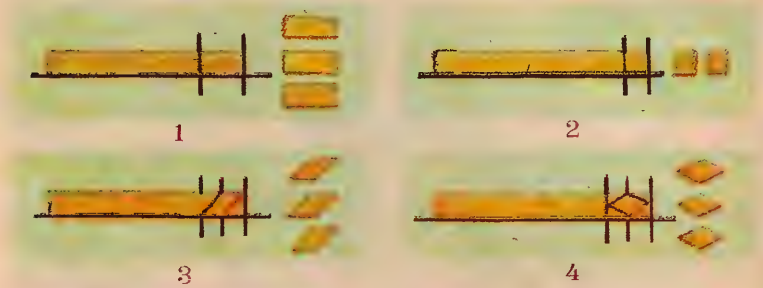
Блекота Дурман Жовтець їдкий

Конвалія Чистотіл Чемериця біла

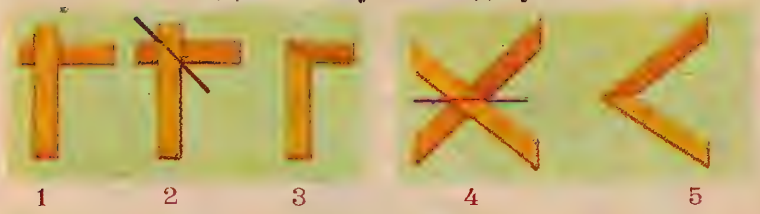
## 72. ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ РОБОТИ З СОЛОМОЮ. ДЕТАЛІ УЗОРІВ




**Виготовлення окремих деталей**




**З'єднання смужок під кутом**




**Узор з ламаних ліній**

# 73. ЕЛЕМЕНТИ УЗОРІВ. УЗОР НА СМУЖЦІ

1

2

3

4

5

6

7

8

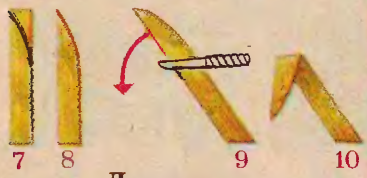
9

10

11

12

# 74. ВИРОБИ З СОЛОМИ




Листки

Дзвіночки

Квіти у вазі

На морі

## ПЕРЕЛІК КАРТОК

1. Організація робочого місця. Прийоми роботи ножицями
2. Графічна грамота. Ескіз
3. Прийоми роботи олівцем, косинцем і циркулем
4. Прийоми роботи гладилкою і фальцлінійкою
5. Циліндр
6. Куб
7. Призма
8. Коробочка для роздаткових матеріалів
9. Папка
10. Футляр для книг
11. Меблі
12. Паперовий метр
13. Книжка-саморобка
14. Будинок
15. Багатоповерховий будинок
16. Школа. Завод
17. Інструменти і матеріали для роботи з тканиною
18. Пришивання гудзиків
19. Ручні шви
20. Серветка
21. Носова хустинка. Закладка з тканини
22. Подушечка для голок
23. Мішечок
24. Шов «штопка»
25. Нарукавні пов'язки
26. В'язання ланцюжка
27. Інструменти для роботи з глиною і пластиліном
28. Прийоми ліплення
29. Листок
30. Вишні
31. Сливи
32. Гриб
33. Пташка
34. Хліб
35. Від зернини до хлібини
36. Полуниця
37. Качка
38. Колобок
39. Аплікація «Політ на Місяць»
40. Дерево. Пейзаж
41. Букет із рогозу
42. Квіти із соснових шишок
43. Вироби з природного матеріалу
44. Вироби з черепашок
45. Підйомні крани
46. Лебідка
47. Транспортер
48. Автонавантажувач
49. Екскаватор
50. Човен
51. Кораблик
52. Парусний човен
53. Парусний човен
54. Понтон
55. Літак
56. Вертоліт
57. Вертоліт
58. Літаки
59. Парашут
60. Сніжинки
61. Маска
62. Сіточка
63. Листівка
64. Листівка «Перше травня»
65. Гвоздики з тканини
66. Годівниця
67. Вирощування розсади
68. Підготовка ґрунту і висівання насіння квітів
69. Вирощування курчат
70. Інвентар та клітка для кроликів
71. Отруйні рослини
72. Інструменти для роботи з соломою. Деталі узорів
73. Елементи узорів. Узор на смужці
74. Вироби з соломи

20 к.

РАДЯНСЬКА ШКОЛА